



ANDAS OCH SKYDDAR MOT SOLEN

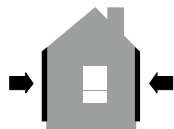
3 OLJORS LASYR

**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

SKYDDAR EFFEKTIVT TRÄET MOT SOLEN OCH VÄDRETS INVERKAN

Virtasen 3 Oljors Lasyr är baserad på 3 noga utvalda naturoljor. Tack vare sin högklassiga sammansättning skyddar den effektivt träet mot väder, fukt och solens UV-strålning.

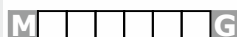
Den hållbara Virtasen 3 Oljors Lasyr är utvecklad för transparent ytbehandling, speciellt för timmerhus och motsvarande. Den kan brytas i träolje- och lasyrfärgkartornas kulörer.

✓ BASERAD PÅ 3 NATUROLJOR**✓ GELÉAKTIG, LÄTT ATT STRYKA PÅ****✓ ANDAS – ETT TRYGGT VAL****✓ UTMÄRKT VIRTASEN UV-SKYDD****UTOMHUSFÄRG****ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER**

SÄGADE OCH HYVLADE
OBEHANDLADE ELLER
TIDIGARE BEHANDLADE TRÄ-,
TIMMER- OCH TRYCKIMPREG-
NERADE YTOR UTOMHUS

GLANSGRAD

EJ DEFINIERAD

**ÅTGÅNG**m² / 1 LITERGROV YTA
5 - 8SLÄT YTA
7 - 10**TORKTID**

TIMMAR / +20°C / <80 %

DAMMTORR
4 - 6GENOMTORR
24**ARBETSREDSKAP**

PENSEL, NEDSÄNKNING

FÖRPACKNINGAREC-GRUNDFÄRG
0,9 L - 2,7 L - 9 L**BRYTNING**KAN BRYTAS I TRÄOLJE- OCH LASYRFÄRG-
KARTORNAS KULÖRER

OBS! DÅ KULÖREN VÄLJS.
KOM IHÅG ATT TA
UNDERLAGET I BEAKTANDE.
KULÖREN PÅ UNDERLAGET
INVERKAR PÅ DEN SLUTLIGA
KULÖREN EFTERSOM YTAN
BLIR TRANSPARENT.
REKOMMENDAS INTE ATT
ANVÄNDAS OBRUTEN.

VIRTASEN 3 OLJORS LASYR**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN****KOMPATIBLA PRODUKTER****GRUNDARBETE OCH TVÄTT**VIRTASEN MÖGELSKYDD
TRÄYTOR I UTOMHUSBRUK**RENGÖRING AV VERKTYG**VIRTASEN PENSELTVÄTT
VIRTASEN LACKNAFTA



ANVISNINGAR FÖR ANVÄNDNING

VIKTIG INFORMATION INNAN DU BÖRJAR MÅLA

Arbetsförhållanden	Ytan som skall målas bör vara dammfri och torr. Lufttemperaturen över +5°C och relativa fuktigheten under 80%.
Arbetsredskap	Pensel eller nedsänkning
Förtunning	Förtunnas inte
Torktid	Dammtorr efter 4 – 6 timmar, genomtorr efter 24 timmar. Övermålningsbar efter att föregående omgång har torkat.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Rör om ordentligt före och under användningen.

FÖRBEHANDLING AV YTAN

Om ytan är täckt av en gammal hinna, avlägsna den genom att slipa ytan. Rengör ytorna från smuts, mögel och löst material.
Tvätta och gör mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögelskydd enligt instruktionerna.

MÅLNING

Behandla 2 – 3 gånger

EFTER MÅLNINGEN

Rengöring av verktyg	Virtasen Penselvätt enligt instruktionerna eller Virtasen Lacknaffa
Förvaring	Torrt och svalt. Tål kallförvaring.

OBS!

Rekommenderas inte att användas obruten.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Färgmaterialgrupp 2012: 484.92 Lösningssmedelburna, för träfasader gjorda Lasyrer som bildar hinner 484.91. Lösningssmedelburna, för träfasader gjorda Lasyrer som bildar tunna hinner (Beroende på antalet behandlingar). **Lämplighet:** Sågade och hyvlade obehandlade eller tidigare behandlade trätytor. Lämpas sig inte för bruk inuti växthus eller odlingslådor. **Användningsområden:** Träkonstruktioner, väggar, terrasser, bryggor mm. **Bindemedel:** Blandning av 3 naturoljor. **Torrhalt:** ca. 45% (beroende på kulören). **Densitet:** 0,87 kg / L.

Produktbladets information grundar sig på laboratorieanalyser, tester samt praktiska erfarenheter. Vi kan endast ansvara för produktens kvalitet och att den fyller våra krav. Vi ansvarar inte för skador och fel som uppstår då man använt produkten emot instruktionerna. I osäkra fall bör man kontakta Virtanens Färgfabrik innan man skaffar produkten eller påbörjar arbetet. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.

V1.3



EN FÄRG SOM ANDAS 4 OIJORS FÄRG



FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN

LEGENDARISK UTOMHUSOLJEFÄRG SOM ANDAS

4 Oijors färgen som Aimo Virtanen utvecklade i tiderna är än i dag det rätta valet för såväl moderna timmerhus som traditionella trähus. Den linoljefenistabaserade färgen andas samt skyddar träets hjärta. Färgen rinner inte och målandet är hur lätt

som helst. Aimos hemliga recept härstammar från år 1963 och färgens hållbarhet har testats i skärgårdens stränga förhållanden ända sen dess. Därför vågar vi med årtiondens erfarenhet lova att 4 Oijors Färgen håller var som helst.

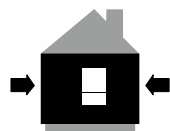
✓ FINLANDS POPULÄRASTE NATUROLJEFÄRG

✓ EKOLOGISKT VAL

✓ LÄTT ATT MÅLA, RINNER EJ

✓ HÅLLER I ÅRTIENDEN

UTOMHUSFÄRG

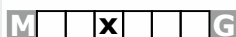


ANVÄNDNINGSMÖRÅDEN

OBEHANDLADE OCH
TIDIGARE MÅLADE
TRÄVÄGGAR, STOCKYTÖR,
FÖDERBRÅDEN, STAKET SAMT
ANDRA TRÄKONSTRUKTIONER
UTOMHUS

GLANSGRAD

HALVMATT



ÅTGÅNG

m² / 1 LITER

GROV YTA

4 - 6

SLÅT YTA

5 - 8

TORKTID

DYGN / +20°C / <80 %

3 - 5

ÖVERMÅLNINGSBAR DÅ
YTAN ÄR BERÖRINGSTÖRR

1 - 2

ARBETSREDSKAP



PENSEL, SPRAYER

FÖRPACKNINGAR

VIRTASEN FABRIKSKULÖRER
1 L - 3 L - 10 L - (20 L)

A- OCH C-BAS - 0,9 L - 2,7 L - 9 L - 18 L



BRYTNING

VIRTASEN SKÄRGÅRDENS FÄRGER - FÄRGKARTAN
ELLER DE VANLIGASTE FÄRGKARTORNA



FABRIKSKULÖRER

GAMMALDAGS
RÖD

HERRGÅRDSGUL

ITALIENSK
RÖD

HALMGUL

GAMMALDAGS
KOPPAR

MÖRKGRÅ

OCKRA

SVART

VIT (A- bas)

OBS! PGA, TRYCKTEKNISKA GRUNDER KAN KULÖRERNA
SKILJA SIG FRÅN DE VERKLIGA FÄRGERNA!

KOMPATIBLA PRODUKTER

FÖRTUNNING

VIRTASEN UTE-FERNISSA

FÖRKORTNING AV TORKTIDEN

VIRTASEN TORKKARE

TVÄTT SAMT MÖGELSKYDD

VIRTASEN MÖGELSKYDD
UTOMHUSBRUK FÖR TRÄYTÖR

TVÄTT AV ARBETSREDSKAP

VIRTASEN PENSELTVÄTT
VIRTASEN LACKNAFTA



ANVÄNDNINGSMANUAL

KOM IHÅG FÖRE ARBETET PÅBÖRJAS

Arbetsförhållanden	Underlaget bör vara rent och torrt, träs fukthalt under 18% och på vintern snö- och isfritt. Temperaturen mellan -20 - +25°C och luftens relativa fuktighet under 80%.
Arbetsredskap	Pensel eller högtrycksspruta, (munstycke 0,013"-0,018"). Vid användning av högtrycksspruta, bör färgytan jämnas ut med pensel efteråt.
Förtunning	Virtasen 4 Oljors Färg förtunnas med 10% Virtasen Ute-Fernissa då man målar på nytt, obehandlat eller fabriksgrundmålat virke.
Torktid	3-5 dygn, övermålningsbar efter att föregående yta är beröringstorr. Torktiden beror mycket på luftcirkulationen, ljuset och luftfuktigheten. Ju ljusare och torrare och ju bättre luften cirkulerar desto snabbare torkar färgen. Under goda omständigheter övermålningsbar efter 1-2 dygn. I mörka och ljussvaga förhållanden kan man tillsätta Virtasen Torkare (max. 2%) i färgen. Då förkortas torktiden märkbart.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Blanda om väl före användningen, helst med bormaskin.

FÖRBEHANDLING OCH GRUNDMÅLNING

Ny obehandlad träyta samt industriellt grundmålad träyta	- Tvätta och rengör ytan från smuts och allt löst material. Utför mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögelskydd enligt anvisningarna. - Grundmåla med utspädd Virtasen 4 Oljors Färg (med 10% Virtasen Ute-Fernissa).
Måla ett nytt (under 3 år gammalt) timmerhus	- Tvätta och rengör ytan från smuts och löst material. Gör mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögelskydd enligt instruktionerna. - Stryk 1 gång med oförtunnad 4 Oljors Färg, ca 8m²/Liter. - Färgen stryks endast en gång på nya timmerhus eftersom träet är färskt och innehåller rikligt med kåda och andra extrakt. För att dessa ämnen skall så lätt som möjligt ska tränga ut genom färgytan, lämnas färgskiktet så tunt som möjligt. Återmålning om 5-10 år. - OBS! Denna anvisning gäller endast då man målar nytt massivt- lamell- eller rundtimmer osv som är över 80 mm tjockt.
Gammal tidigare målade träyta	Rengör ytan från all lös gammal färg. Om den gamla färgen lossnar, behandla då dessa ytor som ny träyta. Gör efter detta mögeltvätt- samt mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögelskydd enligt instruktionerna.

FÄRDIGMÅLA

Färdigmåla enligt behov 1-2 gånger med utspädd färg. Då man speciellt på sydväggen höjer färgskiktet till tre inklusive grundfärgen, förlänger det återmålningsintervallen märkbart.

EFTER MÅLARARBETET

Rengöring av arbetsredskap	Med Virtasen Penseltvätt enligt instruktionerna eller med Virtasen Lacknaffa.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Tål kallförvaring. Öppnade burkar bör förvaras varmt.
Färgens torktid	Färgen uppnår sin slutliga hårdhet och hållbarhet efter ca. 4 veckor i normala förhållanden.
Underhåll av färgytan	Färgytan kan rengöras genom att torka lätt av den. Använd trasa, mjuk tvättsvamp eller motsvarande. Grov borstning samt starka tvättmedel bör undvikas.

MERA INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI/SE

Virtasen Fyra Oljors Färg är en traditionell halvmatt utomhusoljefärg som andas. **Färgmaterialgrupp 2012:** 484.71 Lösningssmedelsburna färger för träfasader RL 11.13, 484.72 Lösningssmedelsburna traditionella oljefärger för träfasader RL 11.13 **Användningsområde:** Träytotomhus. Lämpas sig på ytor tidigare målade med s.k. latex färger och även på ytor målade med rödmylla. Kan användas på likaväl sågat som hyvlat trä. Ytterväggar, fönsterkarmar, staket, foder samt hängbräden. **Torrhalt:** ca. 83%. **Densitet:** 1,3-1,4 kg/Liter beroende på kulören. **Brytning:** A- och C-baserna kan brytas enligt de vanligaste färgkartorna.

Produktdatabladets information grundar sig på laboratorieanalyser, tester samt praktiska erfarenheter. Vi kan endast ansvara för produktens kvalitet och att den fyller våra krav. Vi ansvarar inte för skador och fel som uppstår då man använt produkten emot produktbladets instruktioner. I osäkra fall bör man kontakta Virtasens Färgfabrik före man skaffar produkten eller påbörjar arbetet. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.

V1.3

DRYG - HÅLLBAR

VIRTASEN

4 OIJORS
FÖNSTERFÄRG

FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN

TRADITIONELL FÖNSTERFÄRG FÖR UTOMHUSBRUK MED DUBBELT SÅ BRA TÄCKFÖRMÅGA

Virtasen 4 oijors fönsterfärg är en högklassig produkt för fönsterkarmar och motsvarande ytor utomhus. Den är vidareutvecklad från vår legendariska 4 oijors färg. Virtasen 4 oijors fönsterfärg är utvecklad speciellt för service- och reparationsmålning av

gamla fönster. Den är baserad på fyra äkta naturoljor vilket gör att den andas, den är säker och ekologisk. Tack vare den goda täckförmågan och drygheten är Virtasen det bästa alternativet för krävande objekt.

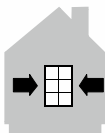
✓ DUBBELT SÅ BRA TÄCKFÖRMÅGA

✓ YTTERST HÅLLBAR I KRÄVANDE FÖRHÅLLANDEN

✓ MYCKET DRYG

✓ BASERAD PÅ FYRA NATUROLJÖR

UTOMHUSFÄRG

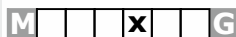


ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

MÅLANDET AV NYA ELLER
TIDIGARE MÅLADE /
LACKERADE FÖNSTERKARMAR
AV TRÄ OCH MOTSVARANDE
OBJEKT UTOMHUS

GLANSGRAD

HALVGLANSIG



ÅTGÅNG

m² / 1 LITER

SLÄT YTA
10 - 17

TORKTID

DYGN / +20°C / <80 %

3 - 5

ÖVERMÅLBÄRDÅ YTAN
ÄR BERÖRINGSTÖRR
1 - 2

ARBETSREDSKAP



PENSEL, SPRAYER

FÖRPACKNINGAR

A+A-GRUNDFÄRG
0,9 L - 2,7 L - 9 L


BRYTNING

VIRTASEN SKÄRGÅRDENS FÄRGER - FÄRGKARTA ELLER
ENLIGT VANLIGA UTOMHUSFÄRGKARTOR


Endast A-basens kulörer. Obs!
brytning 2 gånger. I mörka
kulörer används 4 oijors färg i
C-bas.

VIRTASEN 4 OIJORS FÖNSTERFÄRG


FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN

KOMPATIBLA PRODUKTER

TVÄTT AV BEHANDLADE YTOR

VIRTASEN MÖGELSKYDD
UTOMHUSBRUK FÖR TRÄYTOR

TVÄTT AV REDSKAP

VIRTASEN PENSELTVÄTT
VIRTASEN LACKNAFTA

FÖRTUNNING

VIRTASEN LACKNAFTA

ANVÄNDNINGSSINSTRUKTION

KOM IHÅG FÖRE ARBETET PÅBÖRJAS

Arbetsförhållanden	Underlaget bör vara rent och torrt, temperaturen mellan +5 och +25°C och luftens relativa fuktighet under 80%.
Arbetsredskap	Pensel eller högtrycksspruta (munstycke 0,013''-0,018'')
Förtunning	Virtasen Lacknafta. Späd ut vid behov 5 – 15%
Torktid	3 – 5 dygn, övermålningsbar efter att föregående yta är beröringstorr. Torktiden beror mycket på luftcirkulationen, ljuset och luftfuktigheten. Ju ljusare, torrare och bättre luftcirkulation, desto snabbare torkar färgen. Under goda omständigheter är ytan övermålningsbar efter 1 – 2 dygn.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Pga. färgens bättre täckförmåga, kan den brytas endast i ljusa A – bas kulörer. Brytningen måste ske med dubbel mängd pasta. I mörka kulörer används 4 oljors färg i C – bas.

FÖRBEHANDLING OCH GRUNDMÅLNING

Ny obehandlad träyta samt industriellt grundmålad träyta	Tvätta och rengör ytan från smuts, mögel och allt löst material. Utför mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögelskydd enligt instruktionen. Späd ut Virtasen 4 oljors fönsterfärg med 5 – 15% Virtasen Lacknafta och grundmåla.
Gammal tidigare målade träyta	Tvätta och rengör ytan från smuts, mögel och allt löst material. Utför mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögelskydd enligt instruktionen. Späd ut Virtasen 4 oljors fönsterfärg med 5 – 15% Virtasen Lacknafta och grundmåla.

FÄRDIGMÅLA

Färdigmåla enligt behov 1 – 4 gånger i tunna lager med pensel.
Obs! För tjocka lager skrynklar sig samt torkar väldigt långsamt.

EFTER MÅLARARBETET

Rengöring av arbetsredskap	Med Virtasen Penseltvätt eller med Virtasen Lacknafta.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Tål kallförvaring.
Torktid	Färgen är under normala förhållanden fullständigt torr efter 4 veckor, varefter ytan har fått sin slutgiltiga hårdhet och hållbarhet.
Underhåll av färgytan	Färgytan kan rengöras genom att lätt torka av den. Använd trasa, mjuk tvättsvamp eller motsvarande. Grov borstning samt starka detergenter bör undvikas.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Virtasen 4 oljors fönsterfärg, en högklassig produkt som har vidareutvecklats ur den traditionella Virtasen 4 oljors färg för fönsterkarmar och motsvarande ytor utomhus. Den är en nästan lösningsmedelfri oljefärg med dubbelt så bra täckförmåga. **Färgmaterialgrupp 2012:** 475 Lösningsmedelburna dörr- och fönsterfärger för träytor för utomhusbruk RL 11.13. **Färgmaterialgrupp 2001 45.1** Oljefärg för utomhusbruk RL 5.7 (RT klassificering). **Användningsområde:** Fönsterkarmar och motsvarande ytor utomhus. Lämpar sig även för målning av tidigare målade/lackerade fönsterkarmar av trä och motsvarande objekt. **Bindemedel:** En optimerad blandning av linoljefernissa och tre andra naturoljor. **Torrhalt:** 95%. **Densitet:** 1,6kg/L. **Glansgrad:** Halvglansig, blir mattare med tiden. Brytning: Från vit A-bas enligt vanliga utomhusfärgkartor. (Brytning A+A).

Produktbladets information grundar sig på laboratorieanalyser, tester samt praktiska erfarenheter. Vi kan endast ansvara för produktens kvalitet och att den fyller våra krav. Vi ansvarar inte för skador och fel som uppstår då man använt produkten emot produktbladets instruktioner. I osäkra fall bör man kontakta Virtasens Färgfabrik innan man skaffar produkten eller påbörjar arbetet. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.



VIRTASEN AIMO

5 OLJORS TÄCKLASYR

DET FÖRSTA
VATTENLÖSLIGA
OCH PLASTFRIA
TÄCKANDE SKYDDET
FÖR VIRKET.

- ✓ VATTENLÖSLIG OCH EKOLOGISK
- ✓ UNIKT SKYDD FÖR TRÄET
- ✓ PLASTFRI OCH LÅTER TRÄET ANDAS
- ✓ BRA TÄCKFÖRMÅGA REDAN MED EN STRYKNING

Virtasen Aimo är marknadens första vattenlösliga och fullständigt plastfria skydd för virket. Aimo är en linoljeburen utomhusfärg som andas och vars skyddsförmåga tränger långt under ytan. Dessutom är den väldigt lätt att stryka och har en utmärkt täckförmåga.

Virtasen Aimo kombinerar oljefärgernas och de vattenlösliga täcklasyrernas bästa egenskaper. Som vattenlöslig torkar den snabbt och dess naturoljor tränger djupt in i virket och ger ett långvarigt skydd. Virtasen Aimo ger träet en väderbeständig yta och kulörhållbarhet för långa tider.

Då du vill ha det bästa är Virtasen Aimo det rätta valet. Det perfekta, täckande skyddet för ditt trähus.

FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN



Användningsområden: Obehandlade och tidigare målade träväggar, timmerytor, foderbräden, staket samt andra träkonstruktioner utomhus

M²

Åtgång: 4-8m²/liter



Torktid: ca 12h. Övermålningsbar då ytan är berörings torr



Brytning: A- och C-baserna kan brytas enligt Virtasen Skärgårdens färger eller de vanligaste utomhusfärgkartorna



Glansgrad: Matt



Arbetsredskap: Pensel eller högtrycksspruta

Tvätt av arbetsredskap: Vatten

ANVÄNDNINGSSINSTRUKTION

KOM IHÅG FÖRE ARBETET PÅBÖRJAS

Arbetsförhållanden	Underlaget bör vara rent och torrt, träets fukthalt under 18%. Temperaturen mellan +5 - +25°C och luftens relativa fuktighet under 80%.
Arbetsredskap	Pensel eller högtrycksspruta, (munstycke 0,013"-0,018"). Vid användning av högtrycksspruta, bör färgytan jämnas ut med pensel efteråt.
Förtunning	Vid behov med max 10% vatten.
Torktid	ca 12h, övermålningsbar efter att föregående yta är beröringstorr. Torktiden beror mycket på luftcirkulationen, ljuset och luftfuktigheten.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Blanda om väl före användningen, helst med bormaskin.

FÖRBEHANDLING OCH GRUNDMÅLNING

Ny obehandlad träyta samt industriellt grundmålad träyta:	- Tvätta och rengör ytan från smuts och allt löst material. Utför mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögelskydd enligt anvisningarna. - Grundmåla: Stryk ett lager med Virtasen Aimo 5 Oljors Täcklasyr, förtunna vid behov med max 10% vatten.
Måla ett nytt (under 3 år gammalt) timmerhus:	- Tvätta och rengör ytan från smuts och löst material. Gör mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögelskydd enligt instruktionerna. - Stryk 1 gång med oförtunnad 5 Oljors Täcklasyr, ca 8m²/Liter. - Färgen stryks endast en gång på nya timmerhus eftersom träet är färskt och innehåller rikligt med kåda och andra extrakt. För att dessa ämnen skall så lätt som möjligt ska tränga ut genom färgytan, lämnas färgskiktet så tunt som möjligt. <u>Återmålning om 5-10 år.</u> OBS! Denna anvisning gäller endast då man målar nytt massivt- lamell- eller rundtimmer osv som är över 80 mm tjockt.
Gammal tidigare målad träyta	- Rengör ytan från all lös gammal färg. Om den gamla färgen lossnar, behandla då dessa ytor som ny träyta. - Gör efter detta mögeltvätt- samt mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögelskydd enligt instruktionerna.

FÄRDIGMÅLA

Färdigmåla enligt behov 1-2 gånger med utspädd färg. Då man speciellt på sydväggen höjer färgskikten till tre inklusive grundfärgen, förlänger det återmålningsintervallen märkbart.

EFTER MÅLARARBETET

Rengöring av arbetsredskap	Avlägsna överloppsfärg från arbetsredskapen. Tvätta med tvål och vatten. För att avlägsna torkad färg rekommenderas Virtasen Penseltvätt.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Färgen får inte frysa.
Färgens torktid	Färgen uppnår sin slutliga hårdhet och hållbarhet efter ca. 4 veckor i normala förhållanden.
Underhåll av färgytan	Färgytan kan rengöras genom att torka lätt av den. Använd trasa, mjuk tvättsvamp eller motsvarande. Grov borstning samt starka tvättmedel bör undvikas.

Virtasen Aimo 5 Oljors Täcklasyr är en matt vattenlös utomhusoljefärg som andas. **Färgmaterialgrupp 2012:** 463 Vattenlösliga täcklasyrer för träfasader RL 11...13, 462 Vattenlösliga oljefärger för träfasader RL 11...13 **Användningsområde:** Trätor utomhus. Lämpar sig på nyaytor och ytor tidigare målade med oljefärger, akrylatförstärkta täcklasyrer och lasyrer. Kan användas på likaväl sågat som hyvlat trä. Trä- och timmerväggar, staket, foder- och hängbräden samt övriga trätor utomhus. **Torrhalt:** ca. 45%. **Densitet:** 1,1-1,4 kg/Liter beroende på kulören. **Brytning:** A- och C-baserna kan brytas enligt de vanligaste färgkartorna. **Förtunning:** Vatten. **Bindemedel:** En blandning av 5 förnybara naturoljor. VOC: 1,1g/l. **Glansgrad:** Matt. **Torktid:** ca. 12h, övermålningsbar då den tidigare ytan är beröringstorr. **Åtgång:** 4-8m²/l.

Produktdatabladets information grundar sig på laboratorieanalyser, tester samt praktiska erfarenheter. Vi kan endast ansvara för produktens kvalitet och att den fyller våra krav. Vi ansvarar inte för skador och fel som uppstår då man använt produkten emot produktbladets instruktioner. I osäkra fall bör man kontakta Virtanens Färgfabrik före man skaffar produkten eller påbörjar arbetet. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.

V2.1

VIRTASEN UTE-FERNISSA **OPTIMERAT FÖR VIRTASEN 4 OIJORS FÄRG**

INNEHÅLLER DEN RENASTE LINOLJAN

FRISKA HUSETS BÄSTA VÄN

VIRTASEN

DET ENDA RÄTTA FÖRTUNNINGSMEDELET FÖR VIRTASEN 4 OIJORS FÄRG

UTE-FERNISSA

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

FÖRTUNNING AV
OLJEFÄRGER

FÖRPACKNINGAR

1 L
2.5 L
10 L



Virtasen Ute-Fernissa är det enda rätta förtunningsmedlet för Virtasen 4 oijors färg. Späd inte ut med något annat ämne. På detta sätt försäkras du dig om färgens höga kvalitet.

VIRTASEN LACKNAFTA **AROMATFRI**

INHEMSK

FRISKA HUSETS BÄSTA VÄN

VIRTASEN

MINERALTERPENTIN

LACKNAFTA

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

FÖRTUNNING AV
ALKYDLACK OCH -FÄRGER
SAMT OLJEFÄRGER

FÖRPACKNINGAR

1 L
2.5 L



Virtasen Lacknaffta eller mineralterpentin lämpar sig som universal-tvättmedel för redskap då man använder lösningsmedelsburna färger samt impregneringsmedel.

VIRTASEN BALSAMTERPENTIN **100% TALLTERPENTIN**

FRÅN FÖRNYBARA NATUR-RESURSER

FRISKA HUSETS BÄSTA VÄN

VIRTASEN

TALLTERPENTIN

BALSAMTERPENTIN

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

FÖRTUNNING AV
TRÄTERPENTINLÖSLIGA
FÄRGER, TJÄROR OCH
IMPREGNERINGSMEDEL
SAMT TVÄTTMEDEL FÖR
REDSKAP

FÖRPACKNINGAR

1 L



Virtasen Balsamterpentin är destillerat från tallkåda.

VIRTASEN TORKARE **OPTIMERAD FÖR VIRTASEN 4 OIJORS FÄRG**

FRISKA HUSETS BÄSTA VÄN

VIRTASEN

FÖRKORTAR TORKTIDEN FÖR OLJEFÄRGER

TORKARE

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

FÖRKORTAR TORKTIDEN
FÖR NATUROLJE- OCH
ALKYDBINDEMEDELSFÄR-
GER

FÖRPACKNINGAR

0.5 L



Virtasen Torkare är ett hjälpmedel som förkortar torktiden för oljefärger. Används för att förkorta torktiden i mörka eller andra förhållanden där normal torktid inte nås. Den är onödig under normala utomhusförhållanden.

VIRTASEN UTE-FERNISSA ➡ BRUKSANVISNING

FÖRTUNNING AV OLJEFÄRGER

Då en ny, omålad träyta målas med Virtasen 4 Oljors Färg, stryks det första lagret med en blandning bestående av 90% färg och 10% Fernissa. Blanda färgen väl, helst med en bormaskinblandare.

Stryk inte enbart Fernissa på träytan, använd endast som förtunning. Tvätta redskapen med Lacknafta eller Virtasen Penseltvätt och vatten.

VARNING!

Då man handskas med linolja bör man särskilt ta i beaktande oljans självantändningsförmåga. Trasor, sågspån och dylikt som kommit i kontakt med oljan samlas till ett brandsäkert ställe, t. ex. ett plåtkärl med lock, som fylls med vatten.

Beskrivning: Traditionell högklassig linolja för utomhusbruk som är pressad från linfrö och kokt två gånger. **Torrhalt:** 100%. **Densitet:** 0,9 kg/l. **Förvaring:** Torrt och svalt, tål kallförvaring. Förvaras oåtkomligt för barn.

VIRTASEN LACKNAFTA ➡ BRUKSANVISNING

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Förtunning av alkydlack, -färger och oljefärger samt tvätt av arbetsredskap. Testa produktens kompatibilitet med lackfärger i små portioner.

Används inte som förtunnare i Virtasen 4 Oljors Färg.

OBS!

Brandfarlig vätska som avdunstar långsamt. Kan bilda en explosiv lösning i kombination med luft. Ångan kan irritera ögon och andningsorgan. Stora koncentrationer kan orsaka illamående samt huvudvärk. Se till att vädra ordentligt.

Beskrivning: Aromatfri kolvätelösningsmedel. **Densitet:** 0,8 kg/l. **Förvaring:** Torrt och svalt, tål kallförvaring. Förvaras oåtkomligt för barn.

VIRTASEN BALSAMTERPENTIN ➡ BRUKSANVISNING

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Förtunning av träterpentinbaserade färger, tjäror och impregneringsämnen samt tvätt av arbetsredskap.

OBS!

Brandfarlig vätska som avdunstar långsamt. Kan bilda en explosiv lösning i kombination med luft. Ångan kan irritera ögon och andningsorgan. Stora koncentrationer kan orsaka illamående samt huvudvärk. Se till att vädra ordentligt.

Träterpentin. **Densitet:** 0,86 kg/l. **Förvaring:** Torrt och svalt. Förvaras oåtkomligt för barn.

VIRTASEN TORKARE ➡ BRUKSANVISNING

DOSERING

0,5 – 2 dl torkare / 10l färg (0,5 – 2%).

Blanda färgen väl, helst med en bormaskinblandare.

Mätkärnen tvättas med Virtasen Lacknafta.

OBS!

OBS! Överdoserar leder till att färgen torkar för snabbt. Följden kan bli att färgytan börjar spricka med tiden. Virtasen Torkare behövs inte under normala utomhusförhållanden.

Virtasen Torkare är framställd ur kobolt-, kalcium- och zirkoniumtorkare samt aromatfritt kolvätelösningsmedel. **Beskrivning:** Hjälpmedel som förkortar torktiden för oljefärger. **Förvaring:** Torrt och svalt. Förvaras oåtkomligt för barn.



VATTENLÖSLIG INREDNINGSFÄRG SOM ANDAS INREDNINGSFÄRG



**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

EN ÄKTA OLJETEMPERAFÄRG MED RESPEKT FÖR TRADITIONER

Virtasen Inredningsfärg lämpar sig för många av husets ytor. Till produktens traditionella värden hör att den är ekologisk samt att den andas. Dessa egenskaper gör Virtasen Inredningsfärg till ett tryggt val och garanterar ett hälsosamt slutresultat.

Den sidenmatta färgen ger ytorna ett värdigt utseende. Färgen kan dessutom brytas till de trendigaste kulörerna, till exempel enligt Virtasen Skärgårdens färger-färgkarta.

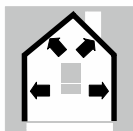
 **TRADITIONELL MÅLARFÄRG FÖR INOMHUSBRUK SOM ANDAS**

 **INNEHÅLLER LINOLJA**

 **MYCKET LÄTT OCH ENKEL ATT STRYKA PÅ**

 **TRYGGT OCH EKOLOGISKT VAL**

INOMHUSFÄRG

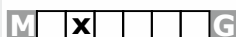


ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

NYA ELLER TIDIGARE MÅLADE
RAPPADE-, BETONG-, TEGEL-,
SPACKEL- OCH TRÄYTOR SAMT
SPÅN-, GIPS- OCH
TRÄFIBERSKIVOR INOMHUS

GLANSGRAD

SIDENMATT
(matt)



ÅTGÅNG

m² / 1 LITER

GROV YTA

6 - 9

SLÄT YTA

8 - 12

TORKTID

TIMMAR / +20°C / <80 %

ÖVERMÅLBAR

3

DAMMTORR

1

ARBETSREDSKAP



PENSEL, ROLLER, SPRUTA

FÖRPACKNINGAR

A- JA C-BAS
0,9 L - 2,7 L - 9 L



BRYTNING

VIRTASEN SKÄRGÅRDENS FÄRGER - FÄRGKARTA
ELLER DE VANLIGASTE FÄRGKARTORNA



VIRTASEN PANELFÄRG



BEVISLIGEN RENARE INOMHUSLUFT

KOMPATIBLA PRODUKTER

RENGÖRING AV YTOR SOM SKALL MÅLAS

VIRTASEN MÅLARTVÄTT
FÖR OMÅLADE OCH MÅLADE YTOR

RENGÖRING AV VERKTYG

VIRTASEN PENSELTVÄTT
BIOLOGISKT NEDBRYTBAR

ANVISNINGAR FÖR ANVÄNDNING

VIKTIG INFORMATION INNAN DU BÖRJA MÅLA

Arbetsförhållanden	Ytan som ska målas bör vara dammfri och torr. Lufttemperatur över +5°C och relativ fuktighet under 80 %.
Arbetsredskap	Pensel, roller eller högtrycksspruta (munstycke 0,013" – 0,018")
Förtunning	Vatten. Förtunning rekommenderas inte i normala fall.
Torktid	Dammtorr efter ca 1 timme, på övermålade ytor efter 3 timmar. Ytans absorptionsförmåga, lufttemperaturen och ventilationen påverkar torktiden.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Rör om ordentligt före användning.

FÖRBEHANDLING AV YTAN

Jämna ut ytan med ett lämpligt spackel enligt bruksanvisning.

Hårda och glansiga ytor skall slipas matta för att färgen skall fastna väl.

Efter att du spacklat och slipat skall du rengöra ytorna från smuts och damm, vid behov med Virtasen Målarvätt enligt bruksanvisning.

MÅLNING

Virtasen Inredningsfärg kräver ingen skild grundfärg. Måla 1–3 gånger beroende på färgen och absorptionsförmågan på ytan som ska målas.

EFTER MÅLNINGEN

Rengöring av verktyg	Vatten. Om målarfärgen hinner torka eller delvis torka används Virtasen Penselvätt.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Färgen får inte frysa.
Torktid	Färdig att tas i bruk efter ca 1 dygn. Färgen är under normala förhållanden fullständigt torr efter 4 veckor, varefter ytan har fått sin slutgiltiga hårdhet och hållbarhet. Ytan kan poleras med en mjuk borste eller motsvarande efter att den torkat.
Underhållsråd för målade ytor	Den målade ytan kan rengöras med lätt avtorkning. Använd gärna en fuktig trasa, en mjuk svamp eller dylik. Grovt borstande, starka detergenter och intensiv skurning bör undvikas.

OBS!

Eftersom Virtasen Inredningsfärg är en äkta oljefärg med linolja, kan de brutna färgerna beroende på färgbrytningsmaskinen se lite annorlunda ut än på färgkartan.

Äkta ekologiska och naturliga oljefärger som innehåller linolja doftar när de torkar. Så gör även Virtasen Inredningsfärg. Efter att den blivit torr är den dofffri.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Virtasen Inredningsfärg är en vattenlöslig förstärkt oljetemperafärg som andas och är avsedd för inomhusbruk. **Färgmaterialgrupp 2012:** 313 Vattenburna målarfärger för innerväggar och tak RL 03. 91 Gammaldags målarfärger. **Bindemedel:** Blandning av inhemsk linolja (över 50 %) och två andra naturoljor. **Torrsubstanshalt:** ca 60 volym-%. **Densitet:** ca 1,3 kg/liter. **Tvättålgighet och slitstyrka:** Tål över 2000 borstningar, SFS 3755.

Uppgifterna i denna broschyr baserar sig på laboratorieanalyser, tester och praktisk erfarenhet. Vi kan endast ansvara för kvaliteten på produkten och för att produkten blivit godkänd vid vår egen kvalitetskontroll. Vi ansvarar inte för fel och misstag som uppstår på grund av att man inte har följt anvisningarna i produktdeklarationen. Om något är oklart, ta kontakt med Virtasen Maalitehdas före köp eller användning. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.

KATTO-10 PLÅTTAKSFÄRG



**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

ROSTSKYDD OCH FÄRDIG YTA PÅ SAMMA GÅNG

Virtasen Katto-10 Plåttaksfärg är en hållbar traditionell lösningsmedelburen färg för nya och gamla plåttak. Färgen innehåller ett effektivt rostskyddspigment, så du slipper stryka på ett extra lager rostskyddsmedel. Färgen är lätt att stryka på och den har en bra täckförmåga, det räcker med en enda

strykning. Att måla plåttak med Virtasen Katto-10 går snabbt och enkelt. Eftersom Virtasen Katto-10 ger en färdig yta med en strykning, sparar du både tid och pengar. Vår unika Virtasen UV-skydd kombinerat med effektiv rostskyddspigment garanterar en lång hållbarhet

 **ROSTSKYDD OCH FÄRDIG YTA MED EN STRYKNING**

 **FÄSTER UTMÄRKT PÅ UNDERLAGET**

 **BRA TÄCKFÖRMÅGA OCH LÄTT ATT STRYKA PÅ**

 **SPARAR TID OCH PENGAR UTAN ATT PRUTA PÅ SKYDDET**

UTOMHUSFÄRG

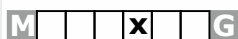


ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

GALVANISERANDE, TIDIGARE MED AKRYLFÄRG MÅLADE OCH OBEHANDLADE PLÅTTAK OCH ANDRA STÅLKONSTRUKTIONER UTOMHUS

GLANSGRAD

HALVGLANSIG



ÅTGÅNG

m² / 1 LITER

8

TORKTID

+20°C / <50 %

DAMMTORR
6 - 10 TIMMAR

ARBETSREDSKAP



PENSEL, ROLLER, SPRUTA

FÖRPACKNINGAR

VIRTASEN FABRIKSKULÖRER
1 L - 3 L - 10 L

A- OCH C-BAS - 0,9 L - 2,7 L - 9 L



BRYTNING

VIRTASEN SKÄRGÅRDENS FÄRGER - FÄRGKARTAN
ELLER DE VANLIGASTE FÄRGKARTORNA



FABRIKSKULÖRER

SVART

BRUN

GRAFITGRÅ

OBS! PGA. TRYCKTEKNISKA GRUNDER KAN KULÖRERNA SKILJA SIG FRÅN DE VERKLIGA FÄRGERNA!

KOMPATIBLA PRODUKTER

TVÄTT AV BEHANDLADE YTOR

VIRTASEN KATTO-10
PLÅTTAKSTVÄTT

FÖRTUNNING

VIRTASEN LACKNAFTA

RENGÖRING AV VERKTYG

VIRTASEN PENSELTVÄTT
VIRTASEN LACKNAFTA

ANVÄNDNINGSSINSTRUKTION

KOM IHÅG FÖRE ARBETET PÅBÖRJAS

Arbetsförhållanden	Ytan som skall målas bör vara dammfri och torr. Lufttemperaturen över +5°C och relativa fuktigheten under 80%. Taket måste vara absolut torrt när det målas. Målandet bör påbörjas först efter att morgondagen har torkat och avslutas i tid innan daggbildningen. Rekommenderad målningstid är mellan 10 och 15. Måla inte om ytans temperatur överstiger 50°C.
Arbetsredskap	Pensel, roller eller högtrycksspruta (munstycke 0,011" – 0,015")
Förtunning	Virtasen Lacknaffa, förtunning rekommenderas inte i normala fall
Torktid	Dammtorr 6 – 10 timmar (+20°C/<50%) Eventuell övermålning tidigast efter 1 dygn då ytan inte längre är seg. Om övermålning sker tidigare fäster färgen inte nödvändigtvis ordentligt.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Rör om ordentligt före användning, helst med bormaskin.

FÖRBEHANDLING AV YTAN

Lös rost avlägsnas med till exempel stålborste och taket tvättas med Virtasen Katto-10 Plåttaksvätt enligt instruktionerna.

MÅLNING

Stryk 1 – 2 gånger. En gång räcker till i de flesta fall.

EFTER MÅLNINGEN

Rengöring av redskapen	Virtasen Penselvätt enligt anvisningarna eller Virtasen Lacknaffa.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Färgen får inte frysa.
Torktid	Färgen är under normala förhållanden fullständigt torr efter 4 veckor, varefter ytan har fått sin slutliga hårdhet och hållbarhet.
Underhåll	Ytan kan rengöras genom att tvätta den lätt. Som redskap används Virtasen Målartvätt, mjuk borste och vatten. Grov borstning, starka detergenten och intensiv skurning bör undvikas.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Beskrivning: Kraftigt pigmenterad modifierad alkydfärg som innehåller rostskyddspigment. **Färgmaterialgrupp 2012:** 484.71 Lösningssmedelburna färger för plåttak och metallytor RL 11–13. 484.72 Lösningssmedelburna färger för plåttak och metallytor RL 11–13. **Bindemedel:** Långkedjad alkyd, som rostskyddspigment bariummetaborat och som färg järnoxidpigment. **Torrhalt:** ca. 75%. **Densitet:** 1,3 – 1,4 kg / L.

Produktbladets information grundar sig på laboratorieanalyser, tester samt praktiska erfarenheter. Vi kan endast ansvara för produktens kvalitet och att den fyller våra krav. Vi ansvarar inte för skador och fel som uppstår då man använt produkten emot instruktionerna. I osäkra fall bör man kontakta Virtanens Färgfabrik innan man skaffar produkten eller påbörjar arbetet. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.

SIDENMATT ELLER BLANK - TÅL SLITAGE


VIRTASEN

KLASI DÖRR- OCH FÖNSTERFÄRG



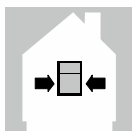

SKYDDAR DÖRRAR, FÖNSTER OCH ANDRA TRÄYTOR MOT SLITAGE

Virtasen Klasi är en glansig eller sidenmatt (halvmatt) lösningsmedelburen färg med stark yta. Den är utvecklad i första hand för fönsterkarmar och inomhusdörrar, men den lämpar sig utmärkt även för till exempel möbler.

Färgen torkar relativt snabbt och lämpar sig därför även för målning av skivor och möbler inomhus.

 **BRA TÄCKFÖRMÅGA OCH GER EN JÄMN YTA NÄSTAN AV SIG SJÄLV**
 **SIDENMATT ELLER GLANSIG**
 **YTTERST HÅLLBAR I KRÄVANDE FÖRHÅLLANDEN**
 **TORKAR SNABBT**

INOMHUSFÄRG



ANVÄNDNINGSMOMÅDEN

ALLA TRÄYTOR INOMHUS.
FÖNSTERKARMAR,
DÖRRAR, MÖBLER,
SPÅNSKIVOR OSV.

GLANSGRAD

SIDENMATT
(matt)

GLANSIG

M X X X G

ÅTGÅNG

m² / 1 LITER

5 - 9

TORKTID

TIMMAR / +20°C / <80 %

ÖVERMÅLBAR

10

DAMMTORR

3

ARBETSREDSKAP



PENSEL, ROLLER, SPRUTA

FÖRPACKNINGAR

A- OCH C-BAS
0,9 L - 2,7 L



BRYTNING

VIRTASEN SKÄRGÅRDENS FÄRGER - FÄRGKARTA
ELLER DE VANLIGASTE FÄRGKARTORNA



VIRTASEN KLASI DÖRR- OCH FÖNSTERFÄRG




KOMPATIBLA PRODUKTER

FÖRTUNNING

VIRTASEN LACKNAFTA

RENGÖRING AV YTOR SOM SKALL MÅLAS

VIRTASEN MÅLARTVÄTT

RENGÖRING AV VERKTYG

VIRTASEN PENSELTVÄTT
VIRTASEN LACKNAFTA

ANVISNINGAR FÖR ANVÄNDNING

VIKTIG INFORMATION INNAN DU BÖRJA MÅLA

Arbetsförhållanden	Ytan som ska målas bör vara dammfri och torr. Lufttemperaturen över +5°C och relativa fuktigheten under 80 %.
Arbetsredskap	Pensel, roller eller högtrycksspruta (munstycke 0,013" – 0,018")
Förtunning	Virtasen Lacknaffa. Förtunning vid behov 5 – 15%.
Torktid	Dammtorr efter ca 3 timmar, övermålningsbar efter ca. 10 timmar. Ytans absorptionsförmåga, lufttemperaturen och ventilationen påverkar torktiden.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Rör om ordentligt före användning.

FÖRBEHANDLING AV YTAN OCH GRUNDMÅLNING

Nytt obehandlat och omålat trä	Rengör ytan från allt löst material, smuts, damm och fett osv. Grundmåla med Klasi Dörr- och Fönsterfärg förtunnad med 5 – 15% Virtasen Lacknaffa.
Tidigare målat eller gammalt trä	Avlägsna allt löst material med t.ex. en skrapa och slipa ytan. Tvätta ytan med Virtasen Målartvätt enligt anvisningarna. Grundmåla med Klasi Dörr- och Fönsterfärg förtunnad med 5 – 15% Virtasen Lacknaffa.

MÅLNING

Slutmåla tunt med pensel och utspädd färg 1 – 2 gånger.

EFTER MÅLNINGEN

Rengöring av verktyg	Med Virtasen Penseltvätt enligt anvisningarna eller med Virtasen Lacknaffa.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Färgen får inte frysa.
Torktid	Färdig att tas i bruk efter ca 3 - 5 dygn. Färgen är under normala förhållanden fullständigt torr efter 4 veckor, varefter ytan har fått sin slutgiltiga hårdhet och hållbarhet.
Underhållsråd för målade ytor	Den målade ytan kan rengöras med lätt avtorkning. Använd gärna en fuktig trasa, en mjuk svamp eller dylik. Grovt borstade, starka detergenten och intensiv skurning bör undvikas.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Virtasen Klasi Dörr- och Fönsterfärg är en ytterst hållbar halvmatt (sidenmatt) eller glansig inomhusfärg. Som bindemedel fungerar en optimerad naturljebaserad uretanalkyd. **Färgmaterialgrupp 2012:** 483.34 Lösningssmedelburna färger för innerdörrar och fönsterkarmar RL 03.05 **Användningsområden:** Träytor inomhus. **Bindemedel:** Uretanalkydharts. **Torrsubstanshalt:** 70%. **Densitet:** 1,2 kg/liter.

Uppgifterna i denna broschyr baserar sig på laboratorieanalyser, tester och praktisk erfarenhet. Vi kan endast ansvara för kvaliteten på produkten och för att produkten blivit godkänd vid vår egen kvalitetskontroll. Vi ansvarar inte för fel och misstag som uppstår på grund av att man inte har följt anvisningarna i produktdeklarationen. Om något är oklart, ta kontakt med Virtasen Färgfabrik före köp eller användning. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.



FÖR SKYDDSBEHANDLING OCH TVÄTT

MÖGELSKYDD

**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

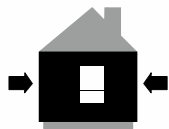
VIRTASEN MÖGELSKYDD ÄR ETT EFFEKTIVT MÖGELSKYDD- OCH MÖGELTVÄTTMEDEL

Virtasen Mögelskydd kan användas både som mögel-tvättmedel och desinficerande grundbehandling för behandlade och obehandlade trä- och stenytor utomhus. Det motverkar effektivt bildandet av mögelväxtlighet på nymålade ytor.

Genom att ändra på blandningsproportionerna, kan det användas som tvättmedel eller grundbehandling. Virtasen Mögelskydd är ett kostnadseffektivt och drygt koncentrat i vätskeform.

☒ **KOSTNADSEFFEKTIVT OCH DRYGT KONCENTRAT I VÄTSKEFORM**☒ **EFFEKTIVT MÖGELSKYDDSMEDEL**☒ **DESINFICERING AV YTOR SOM SKALL MÅLAS**☒ **TVÄTTMEDEL FÖR MÅLADE YTOR**

UTOMHUSBRUK



LÄMPLIGHET

FÖR AVLÄGSNANDET AV MÖGEL OCH ALGER SAMT FÖREBYGGANDE AV MÖGELTILLVÄXT. LÄMPAR SIG INTE FÖR BRUK INUTI VÄXTHUS.

ANVÄNDNINGSOMRÅDEN

TRÄKONSTRUKTIONER, VÄGGAR, TEGELTAK, BETONGSOCKEL, FILTTAK, TERRASSER, STAKET, BRYGGOR OSV.

FÖRTUNNING

SERVICETVÄTT
1:30
DESINFICERING
1:10
MÖGELTVÄTT
1:5

TORKTID

TIMMAR / +20°C / <80 %
ÖVERMÅLBAR
24 - 48
SÄKERSTÄLL ATT
YTAN ÄR TORR
GENOMMÄTNING <18%

REDSKAP

**PENSEL**

FÖRPACKNINGAR

1 L - 5 L

KOMPATIBLA PRODUKTER

UTOMHUSFÄRGER

ALLA VIRTASEN UTOMHUSFÄRGER



ANVÄNDNINGSSINSTRUKTION

KOM IHÅG FÖRE ARBETET PÅBÖRJAS

Arbetsförhållanden	Underlaget bör vara dammfritt och torrt, temperaturen över +5°C och luftens relativa fuktighet under 80%.
Arbetsredskap	Pensel
Förtunning	Vatten
Torktid	Desinficering: Då medlet lämnas under målfärgen måste ytan vara torr innan man börjar måla. Under normala förhållanden 1 – 2 dygn. Mögeltvätt: Då medlet används som tvättmedel skall det få verka i 12 timmar före ytan sköljs med vatten.
Obs!	Använd ögon- och andningsskydd samt handskar. Skydda växter som kan komma i kontakt med lösningen. Om lösningen kommer i kontakt med huden, skölj genast med rikliga mängder vatten och tvål. Får inte användas i trycksprutor. Medlet kan skada vissa plastsorter. Testa före användningen.

SERVICETVÄTT AV MÅLADE YTOR

Vid tvätt av en yta som inte skall målas om, späd medlet med vatten i förhållandet 1:30 och applicera blandningen på ytan. Låt verka i 12 timmar varefter ytan tvättas ren med vatten.

MÖGELTVÄTT AV MÅLADE OCH OMÅLADE YTOR

Späd medlet med vatten i förhållandet 1:5 och applicera blandningen på ytan. Låt verka i 12 timmar varefter ytan tvättas ren med vatten.

DESINFICERING AV YTOR SOM MÅLAS

Då Virtasen Mögelskydd används som desinficerande grundbehandling, späd den med vatten i förhållandet 1:10 och applicera blandningen på ytan, utan att skölja bort den. Den skall lämnas kvar under målfärgen.

BORTTAGNING AV ALGER/MOSSA FRÅN STENYTOR

Börja med att avlägsna allt löst material med borste, trycktvätt eller motsvarande. Späd ut Virtasen Mögelskydd med vatten i förhållandet 1:5 och applicera blandningen på ytan. Låt verka i 12 timmar varefter ytan tvättas ren med vatten.

FÖRE MÅLARARBETET PÅBÖRJAS

Säkerställ med en fuktighetsmätare att ytan är torr. Fukthalten skall vara under 18%.

EFTER BEHANDLINGEN

Rengöring av arbetsredskap	Vatten.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Får inte frysa.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Virtasen Mögelskydd är ett vattenburet, tvättande och desinficerande mögelskydds- och mögeltvättmedel för utomhusbruk. **Färgmaterialgrupp 2012:** 481.13 Vattenburna grundbehandlingsämnen för träytor utomhus, 480.14 Mögel- och algborttagningsmedel. **Lämplighet:** För borttagning av mögel-, alg- och mossväxtlighet. Förhindrar även att ny växtlighet uppstår. **Användningsområde:** Träkonstruktioner, väggar, tegeltak, betongsockel, filttak, terrasser, staket, bryggor osv. Densitet: 0,95 kg/L.

Produktbladets information grundar sig på laboratorieanalyser, tester samt praktiska erfarenheter. Vi kan endast ansvara för produktens kvalitet och att den fyller våra krav. Vi ansvarar inte för skador och fel som uppstår då man använt produkten emot instruktionerna. I osäkra fall bör man kontakta Virtasens Färgfabrik innan man skaffar produkten eller påbörjar arbetet. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.

HÅLLBART VÄDERSKYDD

NYA TERRASSOLJA

VIRTASEN

UTMÄRKT
UV-SKYDD

FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN

VIRTASEN NYA TERRASSOLJA ERBJUDER ETT UTMÄRKT SKYDD FÖR DIN TERRASS

Virtasen Nya Terrassolja baserar sig på noggrant utvalda naturoljor och ett effektivt UV-skydd. Genom vårt kunnande har vi kombinerat dessa egenskaper för att skydda din terrass mot sol och vatten, för flera år framöver.

Passar utmärkt för alla träterrasser, både för nytt trä och trä som tidigare behandlats med träimpregnering. Oberoende av om din terrass är ny eller gammal så är Virtasen Nya Terrassolja det rätta valet.

 **HÅLLER LÄNGRE ÄN NORMALT**
 **UTMÄRKT VIRTASEN UV-SKYDD**
 **INNEHÅLLER RIKLIGT MED OLJOR**
 **EKOLOGISKT VAL**

UTOMHUSFÄRG

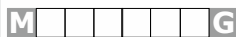


ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

FÖR SÅGAD OCH HYVLAD, NYA OCH TIDIGARE MED TRÄSKYDDÄMNINGEN BEHANDLADE TRÄYTOR. T.E.X. TERRASSER, BRYGGOR OCH ANDRA TRÄKONSTRUKTIONER UTOMHUS.

GLANSGRAD

EJ DEFINIERAD



ÅTGÅNG

m² / 1 LITER

GROV YTA

5 - 8

SLÄT YTA

8 - 12

TORKTID

TIMMAR / +20°C / <80 %

BERÖRINGSSTORR

4 - 6

GENOMTORR

24

ARBETSREDSKAP



PENSEL

FÖRPACKNINGAR

EC-BAS
0,9 L - 2,7 L - 9 L


BRYTNING

KAN BRYTAS ENLIGT DE FLESTA LASYRFÄRGKARTORNA



OBS!

DÅ KULÖREN VÄLJS KOM IHÅG ATT TA I BEAKTANDE UNDERLAGET. KULÖREN PÅ UNDERLAGET INVERKAR PÅ SLUTLIGA KULÖREN EFTERSOM YTAN BLIR TRANSPARENT. REKOMMENDERAS INTE ATT ANVÄNDAS SOM OBRUTEN.

VIRTASEN NYA TERRASSOLJA


FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN

KOMPATIBLA PRODUKTER

TVÄTT SAMT MÖGELSKYDD

VIRTASEN MÖGELSKYDD

TVÄTT AV ARBETSREDSKAP

VIRTASEN PENSELTVÄTT
BIOLOGISKT NEDBRYTBAR

ANVÄNDNINGSSINSTRUKTION

KOM IHÅG FÖRE ARBETET PÅBÖRJAS

Arbetsförhållanden	Ytan som behandlas bör vara torr och ren. Lufttemperaturen över +5°C och luftens relativa fuktighet under 80%.
Arbetsredskap	Pensel.
Förtunning	Förtunnas ej.
Torktid	Beröringstorr efter 4-6 timmar, genomtorr 24 timmar. På torktiden inverkar underlagets sugförmåga och lufttemperaturen.
Obs!	Reservera tillräckligt med Terrassolja i ett kärl för att stryka en enhetlig yta för att förhindra möjliga kulörskillnader.

FÖRBEHANDLING OCH GRUNDMÅLNING

Om tidigare behandlingar har skapat en hinna på ytan, slipa bort den.

Utför mögeltvätt- samt mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögelskydd enligt instruktionerna.

FÄRDIGMÅLA

Behandling 1-3 gånger, beroende på underlagets sugförmåga.

EFTER MÅLARARBETET

Rengöring av arbetsredskap	Med Virtasen Penseltvätt enligt instruktioner eller med Virtasen Lacknaffa.
Lagring	Svalt och torrt. Tål ej kallförvaring.

OBS!

Rekommenderas inte att användas som obruten.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Typ: UV-skyddad ytbehandlingsolja för behandling av terrasser och andra träkonstruktioner utomhus. **Färgmaterialgrupp 2012:** 741 Lösningsmedelburna oljor för utomhusbruk. RL 11..14. **Användningsområde:** För träkonstruktioner utomhus, både nytt trä och tidigare med träimpregnering behandlat. Lämpar sig inte för behandling av inomhus ytor i växthus. **Bindemedel:** Blandning av naturoljor. **Torrhalt:** 45%- beroende på brytningen. **Densitet:** 0,87kg/liter. **Brytning:** Kan brytas enligt de flesta lasyrfärgkartorna, eller genom att tillsätta ca. 10% av Virtasen 4 Oljors Färgs standardkulör. Rekommenderas inte att användas som obruten.

Uppgifterna i denna broschyr baserar sig på laboratorieanalyser, tester och praktisk erfarenhet. Vi kan endast ansvara för kvaliteten på produkten och för att produkten blivit godkänd vid vår egen kvalitetskontroll. Vi ansvarar inte för fel och misstag som uppstår på grund av att man inte har följt anvisningarna i produktdeklarationen. Om något är oklart, ta kontakt med Virtasen Maalitehdas före köp eller användning. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela om det separat.

V1.3



VATTENLÖSLIG INREDNINGSFÄRG SOM ANDAS

PANELFÄRG

TRANSPARENT VIT



**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

FÄRGEN SOM ANDAS OCH LYFTER VACKERT FRAM TRÄSTRUKTUREN

Det blir inga ränder då Virtasen Panelfärg ger en jämn yta nästan av sig själv samtidigt som den framhäver vackert träytans mönster. Virtasen Panelfärg tillverkas på basen av traditionella recept. Den är en plastfri äkta naturfärg med linolja som bindemedel.

Trävx medel kan innehålla mikroplast, dessutom är de inte övermålningsbara. Med den plastfria Virtasen Panelfärg Transparent Vit får du en vacker halvmatt vaxlik yta, som inte gulnar. Den vattenlösliga Virtasen Panelfärg Transparent Vit torkar snabbt och är tack vare linoljan lätt att stryka på.

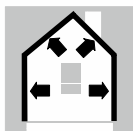
 **TRADITIONELL INOMHUSFÄRG SOM ANDAS**

 **TRANSPARENT VIT FABRIKSKULÖR**

 **LÄTT ATT STRYKA PÅ**

 **SÄKERT OCH EKOLOGISKT VAL**

INOMHUSFÄRG

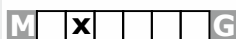


ANVÄNDNINGSMÖRÅDEN

OBEHANDLADE ELLER
TIDIGARE LACKERADE
TRÄYTOR INOMHUS.
TIMMERVÄGGAR, PANELTAK
OCH -VÄGGAR.

GLANSGRAD

SIDENMATT
(matt)



ÅTGÅNG

m² / 1 LITER

GROV YTA

6 - 9

SLÅT YTA

8 - 12

TORKTID

TIMMAR / +20°C / <80 %

ÖVERMÅLBAR

3

DAMMTORR

1

ARBETSREDSKAP



PENSEL, SPRUTA

FÖRPACKNINGAR

TRANSPARENT VIT FABRIKSKULÖR
1L - 3L - 10L



BRYTNING

VIRTASEN PANELFÄRG TRANSPARENT VIT ÄR EN
FÄRDIG FABRIKSKULÖR. KAN INTE BRYTAS.



EMISSIONSKLASS FÖR BYGGNADSMATERIAL
M1

BEVISLIGEN RENARE INOMHUSLUFT

KOMPATIBLA PRODUKTER

RENGÖRING AV YTOR SOM SKALL MÅLAS

VIRTASEN MÅLARTVÄTT
FÖR OMÅLADE OCH MÅLADE YTOR

RENGÖRING AV VERKTYG

VIRTASEN PENSELTVÄTT
BIOLOGISKT NEDBRYTBAR

ANVISNINGAR FÖR ANVÄNDNING

VIKTIG INFORMATION INNAN DU BÖRJA MÅLA

Arbetsförhållanden	Ytan som ska målas bör vara dammfri och torr. Lufttemperatur över +5°C och relativ fuktighet under 80 %.
Arbetsredskap	Pensel eller högtrycksspruta (munstycke 0,013" – 0,018")
Förtunning	Vatten. Förtunning rekommenderas inte i normala fall.
Torktid	Dammtorr efter ca 1 timme, övermålningsbar efter 3 timmar. Ytans absorptionsförmåga, lufttemperaturen och ventilationen påverkar torktiden.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Rör om ordentligt före användning.

FÖRBEHANDLING AV YTAN

Jämna ut ytan med ett lämpligt spackel enligt bruksanvisning.

Hårda och glansiga ytor skall slipas matta för att färgen skall fastna väl.

Efter att du spacklat och slipat skall du rengöra ytorna från smuts och damm, vid behov med Virtasen Målartvätt enligt bruksanvisning.

MÅLNING

Virtasen Panelfärg Transparent Vit kräver ingen skild grundfärg. Måla 1–3 gånger beroende på färgen och absorptionsförmågan på ytan som skall målas.

EFTER MÅLNINGEN

Rengöring av arbetsredskap	Vatten. Om färgen hinner torka eller delvis torka används Virtasen Penseltvätt.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Färgen får inte frysa.
Torktid	Färdig att tas i bruk efter ca 1 dygn. Fullständig torkning kan i normala förhållanden ta ca fyra veckor, varefter ytan nått sin slutliga hårdhet och tålighet.
Underhåll av målade ytor	Den målade ytan kan rengöras med lätt avtorkning. Använd gärna en fuktig trasa, en mjuk svamp eller dylikt. Det finns skäl att undvika grovt borstade, starka detergenter och intensiv skurning. Särskilt i fråga om mörka färger leder intensiv skurning till att ytan börjar glänsa.

OBS!

Äkta ekologiska och naturliga oljefärger som innehåller linolja doftar när de torkar. Så gör även Virtasen Panelfärg. Efter att den blivit torr är den doftfri.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Virtasen Panelfärg är en vattenburen, förstärkt äggtemperaturfärg som andas och är avsedd för inomhusbruk. **Färgmaterialgrupp 12:** 313 Vattenburna målarfärger för innerväggar och tak RL 03. 91 Gammaldags målarfärger. **Användningsområden:** Tidigare målade och obehandlade trätytor i torra utrymmen inomhus, t.ex. paneltak, panelväggar och timmerväggar. Lämpar sig inte för ytor som är utsatta för mekanisk slitning, t.ex. golv. **Bindemedel:** Blandning av inhemsk linolja (över 50 %) och två andra naturoljor. **Torrsubstanshalt:** ca 60 volym-%. **Densitet:** ca 1,3 kg/liter. **Tvättålgighet och slitstyrka:** Tål över 2000 borstningar, SFS 3755.

Uppgifterna i denna broschyr baserar sig på laboratorieanalyser, tester och praktisk erfarenhet. Vi kan endast ansvara för kvaliteten på produkten och för att produkten blivit godkänd vid vår egen kvalitetskontroll. Vi ansvarar inte för fel och misstag som uppstår på grund av att man inte har följt anvisningarna i produktdeklarationen. Om något är oklart, ta kontakt med Virtasen Maalitehdas före köp eller användning. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.



FÄRG SOM ANDAS - VATTENBUREN

PANELFÄRG

FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN

SIDENMATT LINOLJEFÄRG FÖR PANELER SKAPAR EN MYSIG STÄMNING

Virtasen Panelfärg tillverkas på basen av ett urgammalt recept. Den är en äkta ekologisk färg med kallpressad linolja som bindemedel. Eftersom färgen andas är produkten ett tryggt val vid målning av timmerväggar och träpanelväggar.

Virtasen Panelfärg är vattenburen och snabbtorkande. Tack vare linoljan är den lätt att stryka på. Det blir inga ränder då Virtasen Panelfärg ger en jämn yta nästan av sig själv. Du behöver inte vara proffs för att nå ett jämnt och lyckat slutresultat.

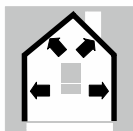
✓ TRADITIONELL FÄRG FÖR INOMHUSBRUK SOM ANDAS

✓ INNEHÅLLER LINOLJA

✓ MYCKET LÄTT ATT STRYKA PÅ

✓ TRYGGT OCH EKOLOGISKT VAL

INOMHUSFÄRG



ANVÄNDNINGSMOMRÅDEN

OMÅLADE OCH TIDIGARE MÅLADE TRÄYTOR I TORRA UTRYMMEN INOMHUS, T.EX. PANELTAK, PANELVÄGGAR OCH TIMMERVÄGGAR.

GLANSGRAD

SIDENMATT
(matt)

M X G

ÅTGÅNG

m² / 1 LITER

GROV YTA

6 - 9

SLÄT YTA

8 - 12

TORKTID

TIMMAR / +20°C / <80 %

ÖVERMÅLNINGSBAR

3

DAMMTORR

1

ARBETSREDSKAP



PENSEL, SPRUTA

FÖRPACKNINGAR

A- OCH C-BAS
0,9 L - 2,7 L - 9 L

BRYTNING

VIRTASEN SKÄRGÅRDENS FÄRGER - FÄRGKARTA
ELLER DE VANLIGASTE FÄRGKARTORNA



VIRTASEN PANELFÄRG



BEVISLIGEN RENARE INOMHUSLUFT

KOMPATIBLA PRODUKTER

RENGÖRING AV YTOR SOM SKALL MÅLAS

VIRTASEN MÅLARTVÄTT
FÖR OMÅLADE OCH MÅLADE YTOR

RENGÖRING AV VERKTYG

VIRTASEN PENSELTVÄTT
BIOLOGISKT NEDBRYTBAR

ANVISNINGAR FÖR ANVÄNDNING

VIKTIG INFORMATION INNAN DU BÖRJA MÅLA

Arbetsförhållanden	Ytan som ska målas bör vara dammfri och torr. Lufttemperatur över +5°C och relativ fuktighet under 80 %.
Arbetsredskap	Pensel eller högtrycksspruta (munstycke 0,013" – 0,018")
Förtunning	Vatten. Förtunning rekommenderas inte i normala fall.
Torktid	Dammtorr efter ca 1 timme, övermålningsbar efter 3 timmar. Ytans absorptionsförmåga, lufttemperaturen och ventilationen påverkar torktiden.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Rör om ordentligt före användning.

FÖRBEHANDLING AV YTAN

Jämna ut ytan med ett lämpligt spackel enligt bruksanvisning.

Hårda och glansiga ytor skall slipas matta för att färgen skall fastna väl.

Efter att du spacklat och slipat skall du rengöra ytorna från smuts och damm, vid behov med Virtasen Målarvätt enligt bruksanvisning.

MÅLNING

Virtasen Panelfärg kräver ingen skild grundfärg. Måla 1–3 gånger beroende på färgen och absorptionsförmågan på ytan som skall målas.

EFTER MÅLNINGEN

Rengöring av arbetsredskap	Vatten. Om färgen hinner torka eller delvis torka används Virtasen Penselvätt.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Färgen får inte frysa.
Torktid	Färdig att tas i bruk efter ca 1 dygn. Fullständig torkning kan i normala förhållanden ta ca fyra veckor, varefter ytan nått sin slutliga hårdhet och tålighet.
Underhåll av målade ytor	Den målade ytan kan rengöras med lätt avtorkning. Använd gärna en fuktig trasa, en mjuk svamp eller dylikt. Det finns skäl att undvika grovt borstade, starka detergenten och intensiv skurning. Särskilt i fråga om mörka färger leder intensiv skurning till att ytan börjar glänsa.

OBS!

Eftersom Virtasen Panelfärg är en äkta oljefärg med linolja, kan de brutna färgerna beroende på färgbrytningsmaskinen se lite annorlunda ut än på färgkartan.

Äkta ekologiska och naturliga oljefärger som innehåller linolja doftar när de torkar. Så gör även Virtasen Panelfärg. Efter att den blivit torr är den doftfri.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Virtasen Panelfärg är en vattenburen, förstärkt äggtemperaturfärg som andas och är avsedd för inomhusbruk. **Färgmaterialgrupp 1212:** 313 Vattenburna målarfärger för innerväggar och tak RL 03. 91 Gammaldags målarfärger. **Användningsområden:** Tidigare målade och obehandlade trätytor i torra utrymmen inomhus, t.ex. paneltak, panelväggar och timmerväggar. Lämpar sig inte för ytor som är utsatta för mekanisk slitning, t.ex. golv. **Bindemedel:** Blandning av inhemsk linolja (över 50 %) och två andra naturoljor. **Torrsubstanshalt:** ca 60 volym-%. **Densitet:** ca 1,3 kg/liter. **Tvättållighet och slitstyrka:** Tål över 2000 borstningar, SFS 3755.

Uppgifterna i denna broschyr baserar sig på laboratorieanalyser, tester och praktisk erfarenhet. Vi kan endast ansvara för kvaliteten på produkten och för att produkten blivit godkänd vid vår egen kvalitetskontroll. Vi ansvarar inte för fel och misstag som uppstår på grund av att man inte har följt anvisningarna i produktdeklarationen. Om något är oklart, ta kontakt med Virtasen Maalitehdas före köp eller användning. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.



SIDENMATT ELLER BLANK – HÅLLBAR

PORSTUA TRÄGOLVSFÄRG


**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

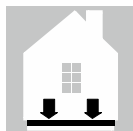
ETT HEMTREVLIKT SIDENMATT ELLER ETT TRENDIGT BLANKT GOLV

Virtasen Porstua Trägolvsfärg lämpar sig, förutom för trä- och betonggolv, för många andra ändamål inomhus. Tack vare sin slitagetålighet passar den ypperligt även för till exempel möbler, trappor och räcken.

Den är lätt att stryka på. Du åstadkommer lätt en vacker yta eftersom färgen ger en jämn yta nästan av sig själv. Som sidenmatt ger den en mysig stämning och som blank är den alltid trendig.

 **GER EN JÄMN YTA NÄSTAN AV SIG SJÄLV**
 **SIDENMATT ELLER GLANSIG**
 **SLITAGETÅLIG**
 **FÖR TRÄ- OCH BETONGGOLV**

INOMHUSFÄRG



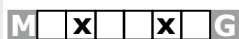
ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

TRÄ- OCH BETONGGOLV,
MÖBLER, TRAPPOR, RÄCKEN.
SERVICEMÅLNING AV MED
ALKYDFÄRG ELLER -LACK
MÅLADE GOLV INOMHUS

GLANSGRAD

SIDENMATT
(matt)

GLANSIG



ÅTGÅNG

m² / 1 LITER

6 - 10

TORKTID

TIMMAR / +20°C / <80 %

ÖVERMÅLBAR

10

DAMMTORR

3

ARBETSREDSKAP



PENSEL, ROLLER, SPRUTA

FÖRPACKNINGAR

A- JA C-BAS
0,9 L - 2,7 L - 9 L



BRYTNING

VIRTASEN SKÄRGÅRDENS FÄRGER – FÄRGKARTA
ELLER DE VANLIGASTE FÄRGKARTORNA



VIRTASEN PORSTUA TRÄGOLVSFÄRG


**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

KOMPATIBLA PRODUKTER

FÖRTUNNING

VIRTASEN LACKNAFTA

RENGÖRING AV YTOR SOM SKALL MÅLAS

VIRTASEN MÅLARTVÄTT

RENGÖRING AV VERKTYG

VIRTASEN PENSELTVÄTT
VIRTASEN LACKNAFTA

ANVISNINGAR FÖR ANVÄNDNING

VIKTIG INFORMATION INNAN DU BÖRJA MÅLA

Arbetsförhållanden	Ytan som ska målas bör vara dammfri och torr. Lufttemperaturen över +5°C och relativa fuktigheten under 80 %.
Arbetsredskap	Pensel, roller eller högtrycksspruta (munstycke 0,013" – 0,018")
Förtunning	Virtasen Lacknafta.
Torktid	Dammtorr efter ca 3 timmar, övermålningsbar efter ca. 10 timmar. Ytans absorptionsförmåga, lufttemperaturen och ventilationen påverkar torktiden.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Rör om ordentligt före användning.

FÖRBEHANDLING AV YTAN OCH GRUNDMÅLNING

FÖRBEHANDLING Omålad yta	Träyta: Rengör ytan från smuts och damm. Betongen skall vara minst 4 veckor gammal och dess relativa fuktighet under 97%. Från ny betongyta avlägsnas cementlimlagret maskinellt. Avlägsna dammet.
FÖRBEHANDLING Målad yta	Avlägsna allt löst material med t.ex. en skrapa eller en stålborste. Tvätta vid behov med Virtasen Målartvätt.
GRUNDMÅLNING	Omålade ytor grundmålas med Porstua Trägolvsfärg förtunnad med 5 – 15% Virtasen Lacknafta. Tidigare målade ytor målas med utspädd färg.

SLUTMÅLNING

Målas med utspädd färg 1 – 2 gånger beroende på underlagets sugförmåga och kulör.

EFTER MÅLNINGEN

Rengöring av verktyg	Med Virtasen Penseltvätt enligt anvisningarna eller med Virtasen Lacknafta.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Färgen får inte frysa.
Torktid	Färdig att tas i bruk efter ca 3 - 5 dygn. Färgen är under normala förhållanden fullständigt torr efter 4 veckor, varefter ytan har fått sin slutgiltiga hårdhet och hållbarhet.
Underhållsråd för målade ytor	Den målade ytan kan rengöras med lätt avtorkning. Använd gärna en fuktig trasa, en mjuk svamp eller dylik. Grovt borstande, starka detergenter och intensiv skurning bör undvikas.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Virtasen Porstua Trägolvsfärg är en sidenmatt eller glansig lösningsmedelburen trägolvsfärg. **Färgmaterialgrupp 2012:** 486.55 1-komponents lösningsmedelburna färger RL 03. 91
Användningsområden: Trä- och betonggolv, möbler, trappor, räcken. Servicemålning av med alkydfärg eller -lack målade golv inomhus. **Bindemedel:** Uretanalkydharts. **Torrsubstanshalt:** 72%. **Densitet:** 1,22 kg/liter.

Uppgifterna i denna broschyr baserar sig på laboratorieanalyser, tester och praktisk erfarenhet. Vi kan endast ansvara för kvaliteten på produkten och för att produkten blivit godkänd vid vår egen kvalitetskontroll. Vi ansvarar inte för fel och misstag som uppstår på grund av att man inte har följt anvisningarna i produktdeklarationen. Om något är oklart, ta kontakt med Virtasen Färgfabrik före köp eller användning. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.

V1.3

VATTENLÖSLIG
RÖDFÄRG**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

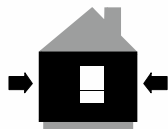
HÅLLBAR TRADITIONELL RÖDFÄRG SOM ANDAS

Virtasen Rödfärg är en traditionell färg som innehåller mycket linolja. Virtasen Rödfärg lämpar sig för både gamla och nya byggnader då man vill ha en traditionell lösning med en fullständigt matt yta som andas.

Färgen är som bäst på grovt timmer och sågade brädor, oberoende om de är nya eller tidigare behandlade rödfärg. Rödfärg åldras värdigt och servicemålning är lätt. Rödfärg, som har använts i århundraden, är ett tryggt val.

☒ **TRADITIONELL RÖDFÄRG SOM ANDAS**☒ **FÖRMÅNLIGT OCH EKOLOGISKT VAL**☒ **STILIG, FULLT MATT YTA**☒ **LÄTT ATT STRYKA PÅ, BRA TÄCKFÖRMÅGA**

UTOMHUSFÄRG



ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

SÅGADE OCH GROVA, BÅDE NYA OCH TIDIGARE MED RÖDFÄRG BEHANDLADE TIMMER OCH BRÄDOR. TRÄKONSTRUKTIONER, VÄGGAR OSV. UTOMHUS.

GLANSGRAD

MATT**M X**

ÅTGÅNG

m² / 1 LITER**GROV YTA
3 - 6**

TORKTID

TIMMAR / +20°C / <80 %**ÖVERMÅLNINGSBAR
24****DAMMTORR
4 - 5**

ARBETSREDSKAP

**PENSEL, SPRUTA**

FÖRPACKNINGAR

**VIRTASEN FABRIKSKULÖRER
10 L - 20 L**

BRYTNING

TRADITIONELL RÖDFÄRG KAN INTE BRYTAS

FABRIKSKULÖRER

GAMMALDAGS RÖD**ITALIENSK RÖD**

OBS! PGA. TRYCKTEKNISKA GRUNDER KAN KULÖRERNA SKILJA SIG FRÅN DE VERKLIGA FÄRGERNA!

KOMPATIBLA PRODUKTER

RENGÖRING AV VERKTYG

**VIRTASEN PENSELTVÄTT
BIOLOGISKT NEDBRYTBAR**

GRUNDARBETE

**VIRTASEN MÖGELTVÄTT
UTOMHUSBRUK FÖR TRÄYTOR**



ANVÄNDNINGSSINSTRUKTION

KOM IHÅG FÖRE ARBETET PÅBÖRJAS

Arbetsförhållanden	Ytan som skall målas bör vara dammfri och torr. Lufttemperaturen mellan +5 och +25°C och relativa fuktigheten under 80%.
Arbetsredskap	Pensel eller högtrycksspruta (munstycke 0,013" – 0,018")
Förtunning	Vatten
Torktid	4 – 5 timmar. Möjlig övermålning efter 24 timmar.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Rör om ordentligt före användning, helst med bormaskin.

FÖRBEHANDLING AV YTAN

Tvätta och rengör ytan från smuts, mögel och löst material. Tvätta och gör mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögeltvätt enligt instruktionerna.

SLUTMÅLNING

Stryk 1 – 2 lager. Genom att stryka i två lager fördröjs behovet av att återmåla avsevärt.

EFTER MÅLNINGEN

Rengöring av redskapen	Vatten. Torkad färg tvättas med Virtasen Penseltvätt enligt instruktionerna.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Färgen får inte frysa.
Underhåll	På grund av Rödmyllefärgens egenskaper bör ytan behandlas varsamt. Möjlig smuts och damm kan avlägsnas genom lätt borstning med mjuk borste och vatten.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Beskrivning: Vattenlöslig rödfärg med linolja som bindemedel. **Färgmaterialgrupp 2012:** 484.64 Vattenburna träfasadfärger. **Användningsområden:** Sågade och grova, både nya och tidigare med rödmylla behandlade timmer och brädor, träkonstruktioner, väggar osv. utomhus **Bindemedel:** Linoljefernissa. **Torrhalt:** ca. 20%. **Densitet:** 1,2 kg / L.

Produktbladets information grundar sig på laboratorieanalyser, tester samt praktiska erfarenheter. Vi kan endast ansvara för produktens kvalitet och att den fyller våra krav. Vi ansvarar inte för skador och fel som uppstår då man använt produkten emot instruktionerna. I osäkra fall bör man kontakta Virtanens Färgfabrik innan man skaffar produkten eller påbörjar arbetet. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.



SKYDDANDE

TEGELTAKS- OCH SOCKELFÄRG


**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

LÅNGVARIGT OCH VATTENAVSTÖTANDE SKYDD FÖR STEN- OCH PAPP/FILTAK

Virtasen Tegeltaks- och Sockelfärg är en 100% alkalibeständig vattenlöslig specialakrylatfärg. Den lämpar sig förutom för taktegel och betongsockel även för bland annat putsytor och andra betongtytor utomhus.

Färgen fäster bra, bildar en hållbar vattenavstötande yta och ger ett bra skydd mot moss-, alg- och mögeltillväxt. Den kan även användas på papp/filtak samt fibercementväggar (minerit).

 **ETT SKYDD SOM HÅLLER LÄNGRE ÄN NORMALT**
 **EFFEKTIVT SKYDD MOT MOSSTILLVÄXT**
 **100% ALKALIBESTÄNDIG**
 **FÖRNYAR OCH SKYDDAR - TAK OCH SOCKEL**

UTOMHUSFÄRG

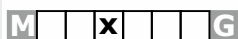


ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

TEGELTAK, BETONGSOCKEL, PUTSYTOR MM. SERVICEMÅLNING AV GAMLA PAPP/FILTAK OCH TILL EXEMPEL FIBERCEMENTVÄGGAR (MINERIT).

GLANSGRAD

HALVMATT



ÅTGÅNG

m² / 1 LITER

GROV YTA

2 - 4

SLÄT YTA

4 - 6

TORKTID

TIMMAR / +20°C / <80 %

ÖVERMÅLNINGSBAR

3 - 6

HÅLLER REGN

1 - 2

ARBETSREDSKAP



PENSEL, ROLLER, SPRUTA

FÖRPACKNINGAR

A OCH C-BAS
0,9 L - 2,7 L - 9 L


BRYTNING

VIRTASEN SKÄRGÅRDENS FÄRGER - FÄRGKARTA ELLER ENLIGT VANLIGA UTOMHUSFÄRGKARTOR



VIRTASEN TEGELTAKS- OCH SOCKELFÄRG


**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

KOMPATIBLA PRODUKTER

TVÄTT AV BEHANDLADE YTOR

VIRTASEN MÖGELTVÄTT

RENGÖRING AV VERKTYG

VIRTASEN PENSELTVÄTT
BIOLOGISKT NEDBRYTBAR

ANVÄNDNINGSSINSTRUKTION

KOM IHÅG FÖRE ARBETET PÅBÖRJAS

Arbetsförhållanden	Ytan som skall målas bör vara dammfri och torr. Lufttemperaturen mellan +5 och +25°C och relativa fuktigheten under 80%. Målandet bör påbörjas först efter att morgondaggen har torkat och avslutas i tid innan daggbildningen. Får inte användas i direkt solsken.
Arbetsredskap	Pensel, roller eller högtrycksspruta (munstycke 0,015" – 0,022")
Förtunning	Vatten
Torktid	Håller regn och dagg efter 1 – 2 timmar. Övermålningsbar tidigast om 3 – 6 timmar. Ytans absorptionsförmåga och lufttemperaturen påverkar torktiden.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Rör om ordentligt före användning.

FÖRBEHANDLING AV YTAN

Rengör ytan från damm, mossa, alger och lav. Tvätta ytan med trycktvätt. Var försiktig så du inte söndrar underlaget eller konstruktionerna. Använd Virtasen Mögeltvätt under processen enligt instruktionerna.

Släta nya betongytor skall alltid slipas mekaniskt för att ge dem en tillräcklig ytprofil samt för att avlägsna cementlimlagret.

Från gamla målade ytor skall all lös och dåligt sittande färg avlägsnas mekaniskt.

MÅLNING

Grundmåla med förtunnad färg (ca 40% vatten). Slutmåla alltid med oförtunnad färg.

EFTER MÅLNINGEN

Rengöring av arbetsredskap	Virtasen Penseltvätt och vatten.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Färgen får inte frysa.
Torktid	Färgen är under normala förhållanden fullständigt torr efter 4 veckor, varefter ytan har fått sin slutliga hårdhet och hållbarhet.
Underhåll av färgytan	Ytan kan rengöras genom att tvätta den lätt. Som redskap används Virtasen Målartvätt, mjuk borste och vatten. Grov borstning, starka detergenter och intensiv skurning bör undvikas.

OBS!

Virtasen Tegeltaks- och Sockelfärg rekommenderas inte på fibercementtak (minerittak) p.g.a. deras porositet och skörhet.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Beskrivning: Halvmatt akrylatdispersionsfärg av toppkvalitet. **Färgmaterialgrupp 2012:** 484.16 Dispersionsfärger RL 11–13 (10) Sockelfärger. 484.19 Andra vattenburna färger för betong/stenytor RL 11–13. **Användningsområden:** Tegeltak, betongsockel, putsytor mm. Servicemålning av gamla papp/filttak och till exempel fibercementväggar (minerit). **Bindemedel:** Akrylatdispersion. **Torrhalt:** ca. 40%. **Densitet:** 1,3 kg / L.

Produktbladets information grundar sig på laboratorieanalyser, tester samt praktiska erfarenheter. Vi kan endast ansvara för produktens kvalitet och att den fyller våra krav. Vi ansvarar inte för skador och fel som uppstår då man använt produkten emot instruktionerna. I osäkra fall bör man kontakta Virtanens Färgfabrik innan man skaffar produkten eller påbörjar arbetet. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.



TRADITIONELL
TJÄRA



**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

TRADITIONELL GAMMALDAGS TRÄTJÄRA FÖR UTOMHUSBRUK

Tjärans historia sträcker sig långt tillbaka i tiden. I Finland har tjära använts i hundratals år för att skydda träet från väder och vind. Traditionellt har tjära använts för att skydda segelskutor och fiskebåtar.

Med Virtasen Tjära skyddar du båten, gårdens prydnadsföremål, rep, spån-/pärttak och mycket annat. Äkta 100% tjära betonar träets vackra struktur och tjärans doft skapar en egen atmosfär.

 **TRADITIONELL GAMMALDAGS TRÄTJÄRA**

 **BETONAR TRÄETS VACKRA STRUKTUR**

 **100% ÄKTA NATURPRODUKT**

 **FÖR ALLA TIMMER- OCH TRÄYTOR**

UTOMHUSFÄRG

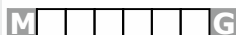


ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

SKYDD AV TRÄKONSTRUKTIONER UTOMHUS
SS. BÅTAR, SPÅN-
/PÄRTTAK, STOLPAR,
STAKET

GLANSGRAD

EJ DEFINIERAD



ÅTGÅNG

m² / 1 LITER

BEROENDE AV YTAN
3 - 8

TORKTID

TIMMAR / +20°C / <80 %

LÅNGTORKTID

ARBETSREDSKAP



PENSEL

FÖRPACKNINGAR

1 L - 3 L - 10 L



BRYTNING

TRADITIONELL TJÄRA KAN INTE BRYTAS



VIRTASEN TJÄRA



**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

KOMPATIBLA PRODUKTER

GRUNDARBETE OCH TVÄTT

VIRTASEN MÖGELTVÄTT
UTOMHUSBRUK FÖR TRÄYTOR

GRUNDARBETE OCH TVÄTT

VIRTASEN BALSAMTERPENTIN
FÖRTUNNING

ANVÄNDNINGSSINSTRUKTION

KOM IHÅG FÖRE ARBETET PÅBÖRJAS

Arbetsförhållanden	Ytan som skall målas bör vara dammfri och torr. Lufttemperaturen över +5°C och relativa fuktigheten under 80%.
Arbetsredskap	Pensel
Förtunning	Virtasen Balsamterpentin
Torktid	Varierar kraftigt, lång torktid

FÖRBEHANDLING AV YTAN

Tvätta och rengör ytan från smuts, mögel och löst material. Gör mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögeltvätt enligt instruktionerna.

MÅLNING

Stryk 1 – 2 lager efter behov.

EFTER MÅLNINGEN

Rengöring av redskapen	Virtasen Balsamterpentin.
Förvaring	I torrt och svalt utrymme. Tål kallförvaring.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Beskrivning: Traditionell, äkta 100% trätjära. **Användningsområden:** Timmer, brädor, båtar osv. **Åtgång:** Varierar, beror mycket på temperaturen och träets porositet. **Arbetsredskap:** Pensel. **Densitet:** 1,00 kg / L.

Produktbladets information grundar sig på laboratorieanalyser, tester samt praktiska erfarenheter. Vi kan endast ansvara för produktens kvalitet och att den fyller våra krav. Vi ansvarar inte för skador och fel som uppstår då man använt produkten emot instruktionerna. I osäkra fall bör man kontakta Virtanens Färgfabrik innan man skaffar produkten eller påbörjar arbetet. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela separat om det.

V1.3



TJÄRBETS SOM ANDAS OCH ÄR VATTENAVSTÖTANDE

TJÄRBETS



**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

VIRTASEN TJÄRBETS SKYDDAR FRÅN LAPPLANDS FJÄLL TILL SKÄRGÅRDENS BRÄNNINGAR

I skärgården doftar det tjära om våren. Eftersom tjäran lämnar ytorna klubbiga, utvecklades en blandning av tjära, fernissa och träterpentin som torkar snabbare. Virtasen Tjärbets baserar sig på samma traditionella recept.

Virtasen Tjärbets skyddar effektivt din villa, stuga, bastu eller brygga mot vattnets verkan. Detta traditionella sätt att skydda trätor har använts i hundratals år innan de genomlysande träskyddsmedlen introducerades.

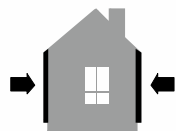
 **TRADITIONELL GAMLA TIDENS TJÄRBETS**

 **EFFEKTIVT SKYDD FÖR TRÄET**

 **ETT SÄKERT OCH EKOLOGISKT VAL**

 **UTMÄRKT VIRTASEN UV-SKYDD**

UTOMHUSFÄRG

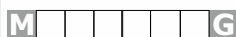


ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

FÖR SÄGAT ELLER HYVLAT VIRKE UTOMHUS. BÅDE NYTT OCH GAMMALT SOM TIDIGARE HAR BEHANDLATS MED MEDEL INNEHÅLLANDE TJÄRA

GLANSGRAD

EJ DEFINIERAD



ÅTGÅNG

m² / 1 LITER

GROV YTA

5 - 8

SLÄTT YTA

7 - 10

TORKTID

DYGN / +20°C / <80 %

LÅNGTORKTID

3 - 5

ARBETSREDSKAP



PENSEL, NEDSÄNKNING

FÖRPACKNINGAR

~EC-GRUNDFÄRG
0,9 L - 2,7 L - 9 L



BRYTNING

KAN BRYTAS MED DE VANLIGA LASYRFÄRGKARTORNA



OBS! DE BRUTNA KULÖRERNA ÄR ALLTID LITE MÖRKARE I VERKLIGHETEN ÄN I FÄRGKARTAN PGA. TJÄRBETSENS GYLLENBRUNA FÄRG. VI REKOMMENDERAR INTE VITA ELLER LJUSA KULÖRER.

VIRTASEN TJÄRBETS



**FRISKA HUSETS
BÄSTA VÄN**

KOMPATIBLA PRODUKTER

GRUNDARBETE OCH TVÄTT

VIRTASEN MÖGELSKYDD
UTOMHUSBRUK FÖR TRÄYTOR

FÖRTUNNING

VIRTASEN BALSAMTERPENTIN

TVÄTT AV REDSKAP

VIRTASEN PENSELTVÄTT
VIRTASEN BALSAMTERPENTIN

ANVÄNDNINGSSINSTRUKTION

KOM IHÅG FÖRE ARBETET PÅBÖRJAS

Arbetsförhållanden	Underlaget bör vara rent och torrt, temperaturen över +5°C och luftens relativa fuktighet under 80%.
Arbetsredskap	Pensel eller nedsänkning
Förtunning	Virtasen Balsamterpentin. Behöver sällan förtunnas. Mineralterpentin får inte användas.
Torktid	3 – 5 dygn. Torktiden beror mycket på den behandlade ytans sugförmåga samt luftens temperatur.
Obs!	Reservera tillräckligt med färg i ett kärl för att stryka en enhetlig yta och förhindra möjliga kulörskillnader. Rör om ordentligt före och under användningen.

FÖRBEHANDLING AV YTAN

Obs! Lämpar sig för sågat och hyvlat virke utomhus. Både nytt och gammalt som tidigare har behandlats med medel innehållande tjära. Lämpar sig inte för bruk inuti växthus.

Tvätta och rengör ytan från smuts, mögel och allt löst material. Utför tvätt och mögelskyddsbehandling med Virtasen Mögeltvätt enligt instruktionen.

FÄRDIGMÅLA

Måla enligt behov 1 – 3 gånger.

EFTER MÅLARARBETET

Rengöring av arbetsredskap	Med Virtasen Penseltvätt, Virtasen Balsamterpentin eller Virtasen Lacknaffa.
Varastointi	I torrt och svalt utrymme. Tål kallförvaring.

MER INSTRUKTIONER HITTAR DU PÅ VÅR HEMSIDA WWW.VIRTASEN.FI

Virtasen Tjärbets har tillverkats enligt traditionellt recept. Tjärbets är en lasyr som skyddar träets yta. Virtasen UV-skyddsmedel förbättrar färgens hållbarhet jämfört med vanliga lasyrer. **Färgmaterialgrupp 2012:** 484.91 Lösningssmedelburna, för träfasader gjorda Lasyrer som bildar tunna hinnor. 494.499 Gammaldags målarfärg, en blandning av tjära och linolja. **Användningsområden:** För sågat och hyvlat virke utomhus. Både nytt och gammalt som tidigare har behandlats med medel innehållande tjära. Lämpar sig inte för bruk inuti växthus. **Bindemedel:** Blandning av linoljefernissa och tjära. Densitet 0,95 kg/l.

Produktbladets information grundar sig på laboratorieanalyser, tester samt praktisk erfarenhet. Vi kan endast ansvara för produktens kvalitet och för att produkten blivit godkänd vid vår egen kvalitetskontroll. Vi ansvarar inte för fel och misstag som uppstår på grund av att man inte har följt anvisningarna i produktdeklarationen. Om något är oklart, ta kontakt med Virtasens Färgfabrik, före köp eller användning. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna i broschyren utan att meddela om det separat.

V1.3

VIRTASEN MÖGELSKYDD ✓ UTMOTUS FÖR ALLA TRÄYTOR



ANVÄNDNINGSMÖRÄDEN

FÖR AVLÄGSNANDE AV MÖGEL OCH ALGER SAMT FÖREBYGGANDE AV MÖGELTILLVÄXT. LÄMPAR SIG INTE FÖR BRUK INUTI VÄXTHUS.

FÖRPACKNINGAR

1 L
5 L



Virtasen Mögelskydd kan användas både som mögeltvättmedel och desinficerande grundbehandling för behandlade och obehandlade trä- och stenytor utomhus. Det motverkar effektivt bildandet av mögelväxtlighet på nymålade ytor. Genom att ändra på blandningsproportionerna, kan det användas som tvättmedel eller grundbehandling.

VIRTASEN PENSELTVÄTT ✓ BIOLOGISKT NEDBRYTBAR



ANVÄNDNINGSMÖRÄDEN

TVÄTT AV ARBETSREDSKAP

FÖRPACKNINGAR

1 L



För tvätt av redskap som använts till att måla med olje-, alkyd- och vattenlösliga färger. Behandlingen avlägsnar målfärgen enkelt och behåller borsten mjuk. Den rengör även lätt torkad färg från borsten. Skadar varken trä, glas, plast eller gummi.

KATTO-10 PLÅTTAKSTVÄTT ✓ 100% KRISTALLSODA



ANVÄNDNINGSMÖRÄDEN

TVÄTT AV OLIKA PLÅTTAK, VÄGGAR ETC.

FÖRPACKNINGAR

5 KG



KATTO-10 Plåttakstvätt är kristallsoda som blandas i vatten. Används till att tvätta plåttak innan målning med Virtasen KATTO-10 Plåttaksfärg. Koncentratet är vattenlösligt och kan även användas för rengöring av trädgårdsmöbler och andra gårdskonstruktioner.

VIRTASEN MÅLARTVÄTT ✓ EFFEKTIVT TVÄTTMEDELSKONCENTRAT



ANVÄNDNINGSMÖRÄDEN

TVÄTT AV NYA ELLER TIDIGARE MÅLADE YTOR SOM SKALL MÅLAS. VÄGGAR, GOLV OSV.

FÖRPACKNINGAR

1 L
5 L



Virtasen Målartvätt är ett effektivt alkaliskt tvättmedelskoncentrat för tvätt av nya eller tidigare målade ytor.

VIRTASEN MÖGELSKYDD BRUKSANVISNING

SERVICETVÄTT AV MÅLADE YTOR

Vid tvätt av en yta som inte skall målas om, späd medlet med vatten i förhållandet 1:30 och applicera blandningen på ytan. Låt verka i 12 timmar varefter ytan tvättas ren med vatten.

MÖGELTVÄTT AV MÅLADE OCH OMÅLADE YTOR

Späd medlet med vatten i förhållandet 1:5 och applicera blandningen på ytan. Låt verka i 12 timmar varefter ytan tvättas ren med vatten.

DESINFICERING AV YTOR SOM MÅLAS

Då Virtasen Mögelskydd används som desinficerande grundbehandling, späd den med vatten i förhållandet 1:10 och applicera blandningen på ytan, utan att skölja bort den. Den skall lämnas kvar under målfärgen.

FÖRE MÅLANDET PÅBÖRJAS

Säkerställ med en fuktighetsmätare att ytan är torr. Fukthalten skall vara under 18%.

OBS!

Använd ögon- och andningsskydd samt handskar. Skydda växter som kan komma i kontakt med lösningen. Om lösningen kommer i kontakt med huden, skölj genast med rikliga mängder vatten och tvål. Får inte användas i högtrycksprutor. Medlet kan skada vissa plastsorter. Testa före användningen.

Beskrivning: Virtasen Mögelskydd är ett vattenburet, tvättande och desinficerande mögelskydds- och mögeltvättmedel för utomhusbruk. **Färgmaterialgrupp 2012:** 481.13 Vattenburna grundbehandlingsämnen för trätytor utomhus, 480.14 Mögel- och algborttagningsmedel. **Lämplighet:** För borttagning av mögel-, alg- och mossväxtlighet. Förhindrar även att ny växtlighet uppstår. **Användningsområde:** Träkonstruktioner, väggar, tegeltak, betongsockel, filttak, terrasser, staket, bryggor osv. **Densitet:** 0,95 kg/L.

VIRTASEN PENSELTVÄTT BRUKSANVISNING

BRUKSANVISNING

Tvätta alltid redskapen direkt efter användningen. Avlägsna överlopps färg från penseln. Doppa penseln i olöst Virtasen Penseltvätt och låt verka i ca 10 minuter. Avlägsna överlopps Penseltvätt, tvätta och skölj med vatten. Även aningen torkade redskap kan rengöras genom att blöta dem i Virtasen Penseltvätt i ett dygn. Arbetsredskapen kan även förvaras i Virtasen Penseltvätt i ett slutet kärl.

OBS!

Även om Virtasen Penseltvätt är en biologiskt nedbrytbar produkt, kan färgerna som tvättas innehålla ämnen som inte får släppas ut i avloppet eller komma i kontakt med vattendragen.

Beskrivning: Lösningssmedelfritt geléaktigt tvättmedel för arbetsredskap. **Färgmaterialgrupp:** 489.9 Övriga specialprodukter. **Densitet:** 1 kg/l. **Förvaring:** Torrt och svalt. Förvaras oåtkomligt för barn.

KATTO-10 PLÅTTAKSTVÄTT BRUKSANVISNING

BRUKSANVISNING

Skölj bort allt löst material och smuts från ytan som skall tvättas. Blanda medlet i varmt vatten i förhållandet 1 del soda i 5–10 delar vatten. Då sodan har löst upp sig och vattnet blivit klart är lösningen färdig att användas. Tvätta ytan med hjälp av en rotborste eller motsvarande. Skölj med rikliga mängder vatten.

OBS!

Irriterar ögonen. Förvaras oåtkomligt för barn.

Dryghet: Räcker till 10 – 20 m² / liter färdig lösning. **Densitet:** 1,15 kg / l. **Förvaring:** Torrt och svalt. Förvaras oåtkomligt för barn. **Specialegenskap:** Fullständigt vattenlöslig.

VIRTASEN MÅLARTVÄTT BRUKSANVISNING

BRUKSANVISNING

Normal rengöring: Blanda 1 del tvättmedel i 50 delar vatten. Sprid på ytan som skall tvättas med hjälp av sprayflaska, lågtrycks-spruta eller motsvarande och torka av med en trasa.

Starkt nedsmutsade ytor: Blanda 1 del tvättmedel i 10 delar vatten. Sprid på ytan som skall tvättas med hjälp av sprayflaska, lågtrycksspruta eller motsvarande och torka av med en trasa. Efter detta torkas ytan av med trasa och rikliga mängder vatten.

Torktid: Ytan kan målas ungefär en timme efter att den tvättats. Torktiden påverkas av ytans porositet, luftens temperatur och relativa fuktighet samt av luftcirkulationen.

OBS!

Använd ögon- och andningsskydd samt skyddshandskar. Om lösningen kommer i kontakt med huden, skölj genast med rikliga mängder vatten och tvål. Se till att vädra ordentligt.

Dryghet: Räcker till ca. 20m² / 1l färdig lösning. Lösningens pH är ca. 10. **Färgmaterialgrupp:** 015 Tvättmedel för ytor som skall målas. **Densitet:** 1.1 kg / l. **Förvaring:** Torrt och svalt. Får inte frysa. Förvaras oåtkomligt för barn.