

TIMMERHUS

Målningsguide för behandling av fasaden på
timmerhus



MÅLNINGSGUIDE FÖR BEHANDLING AV FASADEN PÅ TIMMERHUS

MÅLNINGSGUIDE FÖR BEHANDLING AV FASADEN PÅ TIMMERHUS 4

HUR VÄLJER JAG RÄTT PRODUKT FÖR MÅLNING AV TIMMERHUS?

Täcklasyr till trähus.....	6
Lasyr till trähus.....	6
Grundskydd för trätor.....	7
Rengöringsmedel.....	7

MÅLNING AV TIMMERHUS

Målning av timmerhus med täcklasyr.....	8
Målning av timmerhus med lasyr.....	8
Ommålning av timmerhus.....	9

SÅ HÄR BERÄKNAR DU MÄNGDEN FÄRG..... 10

LITET MÅLNINGSLEXIKON 11

MÅLNINGSGUIDE FÖR BEHANDLING AV FASADEN PÅ TIMMERHUS

Till behandling av ytan på timmerhus rekommenderas lasyr eller täcklasyr. Det beror både på utseendet och konstruktionen. Fuktvariationerna i massivtimmer är betydligt större än i träpanel och därför rekommenderas en tunnare och mer ventilerande ytbehandling för timmer.

Nyanserad lasyr ger en snygg färg och framhäver träets naturliga utseende. Dessutom skyddar kulören träet mot UV-strålning och grånad. Lasyr passar bra för timmerytor och gör underhållsbehandlingen enkel.

Täcklasyr ger träytan en täckande färg och ett effektivt skydd mot väderpåverkan. Det bildar dock ett tunnare skikt än husfärger och låter strukturen i träet synas mer.

NYANSERING SKYDDAR FRÅN SOLENS UV-STRÅLNING

Färgpigmenten i lasyren ger skydd mot solens UV-strålning och förhindrar att träytan blir grå. Därför rekommenderas inte att man använder färglös lasyr. När man använder en genomskinlig produkt påverkas slutresultatet alltid av underlaget. Därför bör man om man

väljer transparenta nyanser, och i synnerhet när man byter färg på ett timmerhus, göra en provstrykning på ytan man ska måla för att vara säker på den slutliga färgnyansen. Om en timmeryta som ska behandlas med transparenta produkter har ommålats flera gånger med lasyr i olika nyanser blir slutresultatet ofta ojämnt. Lösningen för en snygg och jämn yta är då täcklasyr.



HUR VÄLJER JAG RÄTT PRODUKT FÖR MÅLNING AV TIMMERHUS?

TÄCKLASYR TILL TRÄHUS

VISA PREMIUM SPECIALTÄCKLASYR



EGENSKAPER: MER HÅLLBAR ÄN VANLIG TÄCKLASYR. DEN BLANKA TUNNA YTAN LYFTER FRAM YTSTRUKTUREN PÅ HYVLAT TRÄ PÅ ETT SÄRSKILT SNYGGT SÄTT.



VISA PREMIUM Specialtäcklasyr ger ett ännu mer hållbart skydd av fasaden på ditt hus. Den blanka ytan håller sig även ren lättare och ger därmed fler underhållsfria år. VISA PREMIUM är lätt att stryka på och ger ett fantastiskt slutresultat. Den blanka tunna

ytan framhäver ytstrukturen på hyvlat trä på ett särskilt snyggt sätt. Kräver ingen särskild grundfärg. Nyanseringsbar i alla nyanserna på färgkartan för utomhuskulörer.

GER HYVLAT TRÄ EN SNYGG YTA

LASYR TILL TRÄHUS

WOODEX AQUA CLASSIC LASYR



EGENSKAPER: VENTILERANDE LASYR SOM LÅTER MÖNSTRET PÅ TRÄET FÖRBLI SYNLIGT PÅ ETT SNYGGT SÄTT. SKYDDAR TRÄYTOR FRÅN FUKT OCH SMUTS OCH DEN TONADE VARIANTEN FRÅN SOLENS UV-STRÅLNING.



Vattenburen lasyr för trä- och timmerytor som är lätt att använda. I den tonade varianten ger den ett utmärkt UV-skydd och väderbeständighet och ger ett skydd mot varierande väderförhållanden som håller mycket länge. Resultatet blir en snygg lasyryta som håller sig snygg år efter år. Träytor som är nya eller tidigare har behandlats med träskyddsmedel eller

lasyr, exempelvis ytterväggar, dörrar, fönster, staket och stolpar. Perfekt särskilt för timmerytor. Kan nyanseras i WOODEX transparanta utomhusnyanser. Det rekommenderas inte att man använder färglös WOODEX AQUA CLASSIC, eftersom nyansering ger träytan skydd mot grånad orsakad av solens UV-strålar.

UTMÄRKT VÄDERBESTÄNDIGHET

GRUNDSKYDD FÖR TRÄYTOR

WOODEX AQUA BASE GRUNDOLJA



EGENSKAPER: FÖR SKYDD AV OBEHANDLADE TRÄYTOR. SKYDDAR MOT MÖGEL, RÖTA OCH BLÅNADSSVAMP OCH KAN MÅLAS ÖVER MED BÅDE VATTENBURNA OCH LÖSNINGSMEDELSBURNA PRODUKTER.



WOODEX AQUA BASE Grundolja för skydd av obehandlade träytor utomhus. Används på ren träyta innan målning eller lasering. Skyddar träet från mögel, röta och blånadssvamp. WOODEX AQUA BASE har många

användningsområden, för grundoljade ytor kan övermålas med både vattenburna eller lösningsmedelsburna produkter. Använd biocider säkert. Läs alltid etiketterna och produktens information före användning.

SKYDDAR TRÄET FRÅN MÖGEL OCH RÖTA

RENGÖRINGSMEDEL

RENSA FACADE FASAD- OCH MÖGELTVÄTT



Effektivt rengöringsmedel som passar för rengöring av alla typer av ytor utomhus och till förbehandling inför målning. Avlägsnar smuts, mögel, alger och andra orenheter som försämrar färgens vidhäftning. Skadar

inte de vanligaste färgskikten och kan därför användas utspätt även för underhållstvätt. Alla rengöringsmedel i Rensa-serien är miljöanpassade och biologiskt nedbrytbara.

RENSA ANTI-MOULD MÖGELSKYDD



Kraftigt mögelskyddsmedel som tar bort mögel, lav och alger på ytor på byggnader. Lätt att spreja på exempelvis tegeltak, gårdsbeläggning, tegelväggar och staket och låter

vädret tvätta bort beväxning. Rensa ANTI-MOULD desinficerar ytan och ger ett långvarigt skydd. Miljöanpassad och biologiskt nedbrytbar.

MÅLNING AV TIMMERHUS

DET HÄR BEHÖVER DU

- 

PERSONLIG SKYDDS-
UTRUSTNING
- 

ORDENTLIGA
STÄLLNINGAR ELLER
BOCKAR
- 

STÅLBORSTE
ELLER STÅLSPACKEL
- 

BORSTE MED SKAFT
- 

HINK
- 

VATTENSLANG ELLER
HÖGTRYCKSVÄTT
- 

BRED
MÅLARPENSEL

FÖRSTA MÅLNING AV TIMMERHUS MED TÄCKLASYR



1. Ta bort löst material, smuts och damm från den yta som ska behandlas.

2. Rengör smutsiga och/eller mögliga ytor med RENSA FACADE Fasad- och mögeltvätt.

3. Grunda träytan med färglöst WOODEX AQUA BASE Grundolja. Stryk på grundoljan med en pensel eller använd en spruta. Behandla kapade ytor på träet extra noggrant. Låt torka i ett dygn.

4. Grundmåla den grundskyddade träytan med VISA eller VISA PREMIUM förtunnat med 5–10 % och låt torka enligt anvisningarna på förpackningen. Stryk på med pensel. Vid sprutmålning lägger du sista handen vid detaljerna på den våta, målade ytan med
- pensel. Behandla kapade ytor på träet extra noggrant.

5. Täckmåla en gång med oförtunnad VISA eller VISA PREMIUM. Blanda täcklasynen noggrant ända ner i botten på burken innan du målar.

6. Rengör verktygen med vatten och rengöringsmedel. Om du ska fortsätta måla nästa dag kan du lägga penslarna i en tätförsluten plastpåse över natten, så behöver du inte rengöra dem.

7. Hantera avfall enligt anvisningarna på förpackningen. Den tomma, torra förpackningen kan återvinnas.

FÖRSTA MÅLNING AV TIMMERHUS MED LASYR



1. Ta bort löst material, smuts och damm från den yta som ska behandlas.

2. Rengör smutsiga och/eller mögliga ytor med RENSA FACADE Fasad- och mögeltvätt.

3. Behandla träytorna en gång med WOODEX AQUA BASE Grundolja. Stryk på grundoljan med en pensel eller använd en spruta. Behandla kapade ytor på träet extra noggrant. Låt torka i ett dygn.

4. Behandla en eller två gånger med WOODEX AQUA CLASSIC Lasyr. Blanda lasynen noggrant ända ner i botten på burken innan du målar. Behandla brädorna/timren med
- lasyren från kant till kant i ett svep. På det sättet undviker du mörka skarvar vid överlappningarna. Lasyren bör alltid strykas på i träådrornas riktning.

5. Rengör verktygen med vatten och rengöringsmedel. Om du ska fortsätta måla nästa dag kan du lägga penslarna i en tätförsluten plastpåse över natten, så behöver du inte rengöra dem.

6. Hantera avfall enligt anvisningarna på förpackningen. Den tomma, torra förpackningen kan återvinnas.

OMMÅLNING AV TIMMERHUS



1. Rengör väggarna från flagnande färg och lös smuts med en stålborste och en skrapa. Om underhållsmålningen görs med lasyr, ta bort eventuell täckande färg helt före behandlingen.

2. Tvätta de ytor som ska målas med RENSA FACADE Fasad- och mögeltvätt. Skölj bort tvättmedlen noggrant med rent vatten.

3. Grunda rena träytor med WOODEX AQUA BASE Grundolja. Låt torka i ett dygn.

4. Behandla grundoljade ytor med WOODEX AQUA CLASSIC Lasyr, VISA Täcklasyr eller VISA PREMIUM Specialtäcklasyr.
- Blanda produkten noggrant ända ner i botten på burken innan du målar. Låt torka enligt anvisningarna på förpackningen.

5. Behandla hela ytorna med WOODEX AQUA CLASSIC Lasyr, VISA Täcklasyr eller VISA PREMIUM Specialtäcklasyr.

6. Rengör verktygen med vatten och rengöringsmedel. Om du ska fortsätta måla nästa dag kan du lägga penslarna i en tätförsluten plastpåse över natten, så behöver du inte rengöra dem.

7. Hantera avfall enligt anvisningarna på förpackningen. Den tomma, torra förpackningen kan återvinnas.

3 TIPS

FÖRE BEHANDLING AV TIMMERHUS

- VI REKOMMENDERAR INTE ATT MAN ANVÄNDER ENBART FÄRGLÖS LASYR PÅ UTMOMHUSYTOR. ENDAST NYANSERAD LASYR SKYDDAR TRÄET FRÅN ATT GRÅNA.

TRANSPARANTA NYANSER PÅVERKAS FÖRUTOM AV NYANSEN ÄVEN AV UNDERLAGETS EGEN FÄRG OCH YTANS POROSITET. PROVA FÖRST DEN TRANSPARANTA PRODUKTEN PÅ EN LÖS BRÄDA. OM FÄRGNYANSEN SER UT SOM ÖNSKAT PÅ BRÄDAN KAN DU PROVA LASYREN PÅ BYGGNADEN.

TORKA BORT EVENTUELLA STÄNK OCH TORKA PÅ STÄLLEN DÄR FÄRGEN HAR RUNNIT.

VI REKOMMENDERAR

SLUTRESULTAT			
	BLANK, TÄCKANDE YTA	HALVMATT, TÄCKANDE YTA	TRANSPARANT YTA
NYTT TIMMERHUS	VISA PREMIUM	VISA	WOODEX AQUA CLASSIC
TIMMERHUS SOM TIDIGARE HAR BEHANDLATS MED TÄCKLASYR	VISA PREMIUM	VISA	–
TIMMERHUS SOM TIDIGARE HAR BEHANDLATS MED LASYR	VISA PREMIUM	VISA	WOODEX AQUA CLASSIC

UTGÅNGSLÄGE

KOM ÄVEN IHÅG ATT BEHANDLA ÖVRIGA YTOR PÅ TIMMERHUSET

Kom även ihåg att hålla timmerhusets övriga ytor i gott skick. Produkter och anvisningar för målning av olika ytor hittar du i våra övriga guider.

SOCKLAR



Socklar ska normalt underhållas med 10–20 års mellanrum.

DÖRRAR OCH FÖNSTER



Dörrar och fönster behöver normalt målas om med 5–10 års mellanrum.

TAK



Plåt- och tegeltak behöver normalt målas om med 5–10 års mellanrum.

SÅ HÄR BERÄKNAR DU MÄNGDEN FÄRG

Åtgången varierar något beroende på vilken yta som ska behandlas, ytans skick, grovhet, nyans och naturligtvis på den som målar.

SÅ HÄR RÄKNAR DU UT HUR MYCKET FÄRG DU BEHÖVER:

Det enklaste sättet är att räkna ut väggytan i sin helhet, utan att räkna bort dörrar och fönster. Då har du sannolikt tillräckligt med färg och riskerar inte att den tar slut mitt i arbetet.

Täcklasyr har en dryghet på 5–8 m²/l per strykning på sågade och hyvlade ytor, och du kan räkna med en åtgång på exempelvis 7 m²/l.

Lasyr har en dryghet på 5–8 m²/l per strykning på sågade ytor, och du kan räkna med en åtgång på 7 m²/l. Drygheten för hyvlade ytor är 9–12 m²/l per strykning, och du räkna med en åtgång på exempelvis 10 m²/l.

Allmänna anvisningar för husmålning i ett lager: Det går åt 4 x 9 l färg eller lasyr till fasadpaneler och 1 x 9 l till hörnpaneler etc.

TOTAL YTA SOM SKA MÅLAS I M²

DRYGHET TILL M²/L

= MÄNGD FÄRG SOM BEHÖVS I L

EXEMPEL:

En väggyta på 180 m² ska målas på ett hus. Mängden färg som krävs till en strykning räknas ut på följande sätt:

180 M²

7 M²/L

= 25,7 L → 3 X 9 L BURK

LITET MÅLNINGSLEXIKON

MÅLARFÄRG

Ytbehandlingsmedel som bildar ett fast skikt som fäster på underlaget. Ingredienserna i målarfärg är:

- bindemedel
- pigment
- fyllningsämnen
- lösningsmedel
- hjälpämnen

Täckfärger ger den målade ytan dess slutliga utseende, som exempelvis glans och färg. Valet av täckfärg påverkas av belastningen på ytan och vilket material underlaget har.

TÄCKLASYR

Täcklasyr (tidigare täckande träskyddsmedel) är ett färgliknande ytbehandlingsmedel som bildar ett tunt, täckande färgskikt som vanligtvis har olje- och akrylatbaserat bindemedel.

LASYR

Ytbehandlingsmedel som bildar ett transparent skikt på träytor utomhus. Skyddar träet från väderpåverkan genom att motverka fukt och i tonade varianter från solens inverkan. Lasyr bidrar även till att hålla ytan ren.

GRUNDOLJA

Grundskyddsmedel avsedd för utomhusbruk för rena träytor före ytbehandling. Innehåller verksamma ämnen som motverkar rötsvamp och blånadssvamp. Grundolja används på obehandlade träytor utomhus före behandling med lasyr, utomhusfärger och lackfärger. Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och tillverkarens information före användning.

HYBRIDBINDEMEDEL

Exempelvis VISA PREMIUMs bindemedelsblandning, i vilken alkyd- och akrylatbindemedlen har kombinerats med modern teknologi för att få ett mycket hållbart färgskikt.

VATTENBUREN

Färgen kan förtunnas med vatten. Verktygen rengörs med vatten och vid behov med rengöringsmedel.

LÖSNINGSMEDELSBUREN

Ska färgen förtunnas används lacknafta eller xylen. Rengör verktygen med samma förtunningsmedel som till målarfärgen.

UNDERHÅLLSINTERVALL

I MaalausRYL2012 anges de rekommenderade intervallen för underhållsmålning för olika färger i Finland. De målade ytorna bör kontrolleras och underhållas regelbundet.

UNDERHÅLLSINTERVALL:

S = inte klassificerad, mindre än 2 år

L = kort, 2–5 år (t.ex. lasyr)

K = medellång, 5–10 år (t.ex. täcklasyr)

P = lång, 10–20 år (t.ex. husfärger)

NYANSERING

Målarfärgerna nyanseras med flytande brytpasta i en brytmaskin hos våra återförsäljare. Då får du den nyans du önskar. I transparanta produkter skyddar nyanseringen underlaget från påverkan av solens UV-strålar.

BASFÄRG

Basfärg 1 är vit. Den kan användas som den är eller nyanserad i de nyanser som kan väljas på färgkartorna.

Basfärg 3 är färglös och måste alltid nyanseras. Den används för nyansering av de mörka och färgmättade nyanserna på färgkartorna.

DRYGHET

Produktens dryghet anges i enheten m²/l. Med det menas en yta som kan behandlas på det sätt som ändamålet kräver med en liter oförtunnad produkt. Det varierar beroende på ytan som ska behandlas och metod.

FRÅGA OSS OM PRODUKTER OCH MÅLNING:

INFO@TEKNOS.SE

TEL: 0325-61 95 00

WE MAKE THE WORLD LAST LONGER

Teknos är en global färgproducent med verksamhet i över 20 länder i Europa, Asien och USA. Vi är en av de ledande leverantörerna av industriella ytbehandlingar med en stark position inom detaljhandel för konsument- och målerifärger.

Teknos erbjuder hållbara lösningar för en hållbar värld genom att tillhandahålla smarta och tekniskt avancerade färg- och ytbehandlingslösningar som skyddar och bevarar. Teknos arbetar alltid i nära samarbete med sina kunder.

Företaget grundades 1948 och är ett av Finlands största familjeägda företag.

Mer information finns på www.teknos.se

TEKNOS AB
BOX 211
LIMMAREDSVÄGEN 2
514 32 TRANEMO
TEL: 0325-61 95 00

INFO@TEKNOS.SE
TEKNOS.SE
@TEKNOSSVERIGE

