

Lasol Fasadmatt

Materialbeskrivning och användningsområde

Lasol Fasadmatt är en vattenburen matt alkydemulsionsfärg för täckmålning av utvändig träpanel. Den är uppbyggd på fet alkydemulsion och kallpressad linolja som bindemedel (förnyelsebara råvaror). Lasol Fasadmatt ger en vacker matt yta och ett dokumenterat långvarigt skydd där träets struktur syns.

Lasol Fasadmatt har bevisat lång livslängd med bibehållen kulör tack vare pigmentval, glansvärde och sammansättning. Färgen innehåller effektivt medel för skydd mot påväxt av svartmögel och alger.

TEKNISK DATA (GÄLLER LASOL FASADMATT BAS B)

Bindemedel:	Alkydemulsion och kallpressad linolja
Kulörer:	Standardkulörer enligt färgkarta "LASOL Färg på trä utomhus" Specialkulörer enligt NCS-färgkartan
Pigment:	Ljusäkta oxidpigment
Viskositet:	Ca 3.500 cP Brookfield
Densitet:	1,25 kg/liter
Torrhalt/vikt:	Ca 53 %
Lösningsmedel:	Vatten
Glans:	Matt glans 8 Gardner 60°



APPLICERINGSDATA (GÄLLER LASOL FASADMATT BAS B)

Materialåtgång:	Sågat virke 5-7 m ² /liter. Hyvlat virke 7-9 m ² /liter
Torktid:	Dammtorr ca 3 timmar och genomtorr ca 24 timmar vid +20°C och 50% relativ luftfuktighet
Applicering:	Pensel
Förtunning/ rengöringsmedel:	Vatten
Förpackning:	1, 5 och 10 liter plasthink
Produktens VOC:	<2 g/l, produktunderkategori A/d, VOC-gränsvärde 130 g/l

Målningsanvisningar

Nytt trä

Träet skall vara rent och torrt. Fuktkvoten får vara max. 16 %. Måla ej vid lägre temperatur än +10°C eller på kraftigt solvärmda ytor. Borsta bort lös smuts och slipa bort eventuellt grånad ytved. Ändträ och skarvar mätas med **Lasol Grundolja V**. Hela ytan grundmålas därefter med **Lasol Utomhusgrund**. Ytan täckmålas sedan 2 gånger med **Lasol Fasadmatt**.

Tidigare målat trä

Löpande underhåll av målad träpanel gör att framtida underhåll blir enklare och ger ett bättre skydd av träet. En allmän rekommendation är att se över de målade ytorna vartannat år och vid behov tvätta ytor som är nedsmutsade eller har fått eventuell påväxt.

Vid ommålning är det viktigt att veta vilken färgtyp som huset tidigare målats med; alkydfärg, akrylatfärg eller slamfärg. Man bör fortsätta använda samma färgtyp vid ommålning.

Slamfärg (typ Falu rödfärg) kan endast målas om med slamfärg.

Är fasaden målad med vattenburen akrylatfärg är det olämpligt att övermåla med en alkydfärg som **Lasol Fasadmatt**. Vill man ändå måla med alkydfärg måste man ta bort all akrylatfärg tills en ren träyta erhålles. Obs! Lut eller kaustiksodalösning (pH över 9) får ej användas då alkaliska rester i träet bryter ner alkydfärg.

Är fasaden målad med alkydfärg, vatten- eller lösningsmedelsburen färg, går det däremot bra att måla om med **Lasol Fasadmatt**.

För att kontrollera vilken ursprunglig färgtyp det rör sig om kan man ta en trasa med T-sprit och gnugga på ytan. Löser sig färgen och blir gummiliknande är det målat med en akrylatfärg. Gnuggar man med en trasa med kaustiksodalösning och färgen löser sig är det målat med en alkyd- eller oljefärg.

Skrapa bort all löst sittande färg. Borsta bort lös smuts. Tvätta de ytor som skall målas med lämpligt rengöringsmedel. Det är viktigt att inte använda alkaliskt medel, t.ex. lut eller kaustiksoda, då det bryter ner alkydfärgen. Det är speciellt viktigt med rengöring om fasaden/panelen är missfärgad av mögel eller alger. Börja nerifrån och arbeta uppåt. Skölj därefter noga med rent vatten. OBS! Använd inte högtryckstvätt. För högt vattentryck kan ge fuktskador bakom fasadpanelen och i isolering.

Träet skall vara torrt före målning och fuktkvoten får vara max. 16 %. Undvik målning på kraftigt solvärmda ytor. Mätta trärena skarvar och ändträ med **Lasol Grundolja V**. Grundmåla de trärena ytorna med **Lasol Utomhusgrund**.

Färdigmåla med pensel två gånger med **Lasol Fasadmatt**. Applicera **Lasol Fasadmatt** flödigt och stryk ut jämnt över hela ytan. Första skiktet ska vara genomtorrt innan målning av det andra skiktet.

Industriellt fabriksmålat trä

Grundmålade

Fabriksmålat trä som köps på brädgårdar eller levereras med nytillverkade hus och som är grundmålade med **Lasol Alkydgrund 4000-serien**, ska färdigmålas två gånger med **Lasol Fasadmatt** inom 6 månader efter exponering till utomhusklimat. Se produktdatablad för Lasol Alkydgrund 4000-serien för mera information.

Grund- och mellantäckfärgmålade

Fabriksmålat trä som köps på brädgårdar eller levereras med nytillverkade hus och som är grundmålade med **Lasol Alkydgrund 4000-serien** och mellanstrukna med **Lasol Fasadmatt 8000-serien**, ska färdigmålas en gång med **Lasol Fasadmatt** inom 12 månader efter exponering till utomhusklimat. Se produktdatablad för Lasol Fasadmatt 8000-serien för mera information.

OBS! Vid sågning och spikning av fabriksmålat trä ska omålade ändträ, skarvar, spikhål mm behandlas med **Lasol Grundolja V** och **Lasol Utomhusgrund** innan målning med **Lasol Fasadmatt**.

Hantering efter målning vid industriell applicering

Lasol Fasadmatt som appliceras inomhus för färdigmålning av träpaneler eller husväggar (t.ex. vid konstruktion av nytillverkade hus), där ska det färdigmålade objektet förvaras varmt (> +5°C) och torrt med god luftcirkulation efter målningen för att säkerställa att färgen är genomhärdad innan exponering mot frost (< 0 °C) och fukt/regn. Genomhärdning kan säkerställas vid hård beröring med fingernageln, och beror på påläggningsmängden samt förvaringsförhållandena. Eventuell inplastning av målade virkespaket eller husväggar ska täcka alla paneler och vara öppen mot golv/mark för att ventileras bort fukt, samt undvika vattenkondensation på målade ytor.

Grundmålade och mellanstrukna paneler som skall färdigmålas med **Lasol Fasadmatt** ska förvaras varmt och torrt innan målning för att säkerställa att panelerna håller en yttemperatur om minst + 10 °C vid påläggning av färg. **Lasol Fasadmatt** kan appliceras när den underliggande färgen känns torr vid beröring med hand, normalt efter 24-48 timmar beroende på torkförhållandena. Applicera **Lasol Fasadmatt** flödigt och stryk ut jämnt över hela ytan. 1 liter **Lasol Fasadmatt** bör räcka till ca. 5-7 m² på sågat virke. Var noga med behandling av ändträ, skarvar och spikskallar där vi först rekommenderar **Grundolja V**, därefter **Lasol Alkydgrund** eller **Lasol Utomhusgrund** och slutligen 2 strykningar **Lasol Fasadmatt**.

För mer information om industriell applicering av Lasolprodukterna se separat datablad *"Målningsanvisningar för industriell behandling med Lasol färgsystem av utvändigt träpanel"*.

Vid osäkerhet rådgör med din återförsäljare eller kontakta Engwall o. Claessons kundtjänst.

Säkerhetsdatablad finns på vår hemsida www.lasol.se