

Målningsanvisningar för industriell behandling med Lasol färgsystem av utvändig träpanel

Färgsystemet

Lasol färgsystem består av:

Lasol Alkydgrund – vattenburen industriell grundfärg

Lasol Fasadmatt 8000 – vattenburen industriell mellanstrykningsfärg

Lasol Fasadmatt 9000 – vattenburen helmatt täckfärg

Såväl grund- som färdigmålningsfärgen är uppbyggd med liknande bindemedel och är vattenburna. De är uppbyggda på fet alkydemulsion och kallpressad linolja som bindemedel (förnyelsebara råvaror), vilket ger en god penetration och ett effektivt skydd mot fuktupptagning.

Samtliga färger innehåller fungicider som effektivt förhindrar tillväxt av svartmögel och alger.

Förberedelser

Paneler för industriell målning ska förvaras varmt och torrt innan målning för att säkerställa att panelerna håller en ytemperatur om minst + 5 °C under hela ytbehandlingsprocessen och minst + 10 °C ytemperatur vid påläggning av färg. Detta gäller för samtliga paneler i processen oavsett om panelen ska grundmålas, mellanstrykas, eller slutstrykas.

Träet skall vara rent och torrt, målfuktkvot 16 %. Måla ej vid lägre rumstemperatur än +10°C.

Målningsanvisningar

Vi rekommenderar följande behandling för ett komplett Lasol färgsystem:

1) Behandla ändträ med Grundolja V och/eller Lasol Alkydgrund, därefter hela ytan med:

2a) 1 gång Lasol Alkydgrund + 1 gång Lasol Fasadmatt 8000 Mellanstrykningsfärg
+ 1 gång Lasol Fasadmatt 9000

eller

2b) 1 gång Lasol Alkydgrund + 2 gånger Lasol Fasadmatt 9000.

Grundmålning – Lasol Alkydgrund 4000-serien

Lasol Alkydgrund kan vid behov spädas med max. 20 % vatten. Mängden pålagd färg måste då kompenseras i motsvarande grad för att uppnå rekommenderade påläggsmängder. Se separat tabell för påläggsmängder för exakta kompensationsciffror.

En tumregel för Alkydgrund 4303 är att vid varje 10 % spädning med vatten ökas påläggsmängden med 10 %.

Målning kan ske med spruta, borstmalningsmaskin eller roller. Applicera en gång.

Mellanstrykning – Lasol Fasadmatt 8000-serien

Innan mellanstrykning sker hanteras redan grundmålade paneler i enlighet med vad som beskrivs under "Förberedelser". Mellanstrykningsfärgen kan appliceras när grundfärgen känns torr vid beröring med hand, normalt efter 24-48 timmar beroende på torkförhållandena.

Målning sker med **Lasol Fasadmatt 8000** som är en speciellt anpassad "mellanstrykningsfärg" för industriell målning. Färgen kan vid behov spädas med max. 10 % vatten. Mängden pålagd färg måste då kompenseras i motsvarande grad för att uppnå rekommenderade påläggsmängder. Se separat tabell för påläggsmängder för exakta kompensationsciffror. En tumregel för Fasadmatt 8000 Bas B är att vid varje 5 % spädning med vatten ökas påläggsmängden med 5 %.

Målning kan ske med spruta, borstmalningsmaskin eller roller. Applicera en gång.

Färdigmålning – Lasol Fasadmatt 9000-serien

Innan färdigmålning sker hanteras redan grund- och mellanstrukna paneler i enlighet med vad som beskrivs under "Förberedelser". Lasol Fasadmatt 9000 kan appliceras när mellanstrykningsfärgen känns torr vid beröring med hand, normalt efter 12-24 timmar beroende på torkförhållandena.

Färdigmålning sker med **Lasol Fasadmatt 9000** och görs med pensel och oförtunnad färg. Applicera Lasol Fasadmatt 9000 flödigt och stryk ut jämnt över hela ytan. 1 liter Lasol Fasadmatt 9000 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 och slutligen 2 strykningar Lasol Fasadmatt.

Hantering efter målning

Målade paneler ska 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 ska täcka alla paneler och vara öppen mot golv/mark för att ventileras bort fukt, samt undvika vattenkondensation på målade ytor.

Mer information om produkterna finns på respektive produkts produktdatablad. Vid osäkerhet rådgör med din färgleverantör eller kontakta Engwall o. Claessons kundtjänst.

Säkerhetsdatablad för respektive produkt finns på www.lasol.se.