Pinja Protect M 20

BESKRIVNING

En vattenburen akrylmellanfärg för preliminärt skydd av trä i upp till två år före täckfärgsbeläggning.

PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

Utvecklad för att användas tillsammans med Alcro och Beckers färdigfärger, vilket ger ett högkvalitativt målningssystem för de mest krävande kunderna.

- Innehåller fungicider som skyddar mot mögel, alger och andra mikrober.
- Utvecklad för snabba industriella torklinjer med IR-lampor. Detta resulterar i hög kapacitet och hög produktivitet i produktionen.
- Svanen visar att produkten uppfyller strikta miljö- och hälsokrav.
- Lämplig att användas som mellanstrykningsfärg.
- Ger ett bra skydd i 24 månader.
- För sågat eller hyvlat trä.
- Lämplig för mellanstrykning av utvändiga brädor och väggbeklädnader.
- För användning på Pinja Protect G och GM.

TEKNISK DATA

Volymtorrhalt

NCS S 0502-Y: 43 %, Röd: 40 %, NCS S 2500-N 43 %

Vikttorrhalt

NCS S 0502-Y: 51 %, Röd: 45 %, NCS S 2500-N 51 %

Specifik vikt

NCS S 0502-Y: 1.21 kg/l, Röd: 1.10 kg/l, NCS S 2500-N 1.21kg/l

Rekommenderade spridningsmängder och teoretisk täckförmåga

Rekommenderad filmtjocklek		Teoretisk sträckförmåga
Som grundfärg		
våt	torr	
120g/m²	40–45µm	9–10 m²/l
Som mellanfärg		
våt	torr	
120 g/m²	40–45 µm	9–10 m²/l

Den faktiska sträckförmågan påverkas av appliceringsteknik och målningsförhållandena samt form och grovhet på ytorna.

Torktider

120 g/m²	**+20ºC**	**+50ºC**
Övermålningsbar	1–4 t	3–20 min

Tork- och övermålningstider påverkas av filmtjocklek, temperatur, relativ luftfuktighet och ventilation.

Glans

Halvmatt.

Kulörer

Vit NCS S 0502-Y, röd och grå NCS S 2500-N.

Pinja Protect M 20

APPLICERINGS INSTRUKTIONER

Förbehandling

Rengör ytorna från smuts, damm och löst material. Se till att ytan är fri från mögel och blånad.

Rekommenderade grundfärger

Pinja Protect G, Pinja Protect M 20.

Rekommenderad spridningsmängd för Pinja Protect G är 120 g/m².

Rekommenderade täckfärger

Bestå Täckfärg, Arkitekt, Perfekt Plus Facade, Front Helmatt.

Appliceringsförhållanden

Ytan som ska behandlas ska vara ren och torr. Träets fukthalt måste vara under 16 %. Vid applicering och torkning måste temperaturen på luften, underlaget och färgen vara över +10 °C, och den relativa luftfuktigheten måste vara under 70 %. God ventilation krävs för att garantera optimalt resultat. Produkten kan torkas med eller utan ugn.

Applicering

Rör försiktigt om i produkten före användning. Undvik skumbildning.

Vid airless sprutning ska produkten inte spädas. Rekommenderat munstycke är 0,017–0,027 tum och ett tryck vid munstycket på 120–180 bar. Sprutvinkeln ska väljas med hänsyn till föremålets form.

Vid luftassisterad airless sprutning ska produkten inte spädas. Rekommenderat munstycke är 0,013–0,027 tum och ett tryck vid munstycket på 40–140 bar. Finfördelningslufttrycket ska vara omkring 1–3 bar. Sprutvinkeln ska väljas med hänsyn till föremålets form.

Vid applicering med målningsmaskin ska produkten inte spädas.

Trä innehåller kåda och andra färgextraherande ämnen, särskilt i kvisthål. Variation i temperatur och luftfuktighet kan ge missfärgning i sådana områden.

Förtunningar

Ska inte spädas.

Rengöring av utrustning

Vatten

VOC

Halten av flyktiga organiska föreningar är <10 g/l blandad färg.

HÄLSA OCH SÄKERHET

Följ föreskrifterna som anges på etiketten. I säkerhetsdatablad finns noggrannare uppgifter om vilka faror som är förknippade med användningen samt information om vilka skyddsåtgärder som bör vidtagas.
Säkerhetsdatablad kan erhållas på begäran av Tikkurila Sverige AB.

Endast för industriell bruk.

Informationen i detta dokument är inte avsedd att vara uttömmande eller fullständigt. Informationen baserar sig på laboratorietester och praktisk erfarenhet och är given efter vår bästa kunskap. Produktens kvalitet kontrolleras av vårt verksamhetssystem, baserat på krav av ISO9001 och ISO14001. Som tillverkare kan vi inte kontrollera de omständigheterna under vilka produkten används eller de många faktorerna som påverkar användandet och applicerandet av produkten. Tikkurila Sverige AB ansvarar inte för fall där produkten används i strid med anvisningarna eller för otillämpliga ändamål. Vi förbehåller oss rätten att förändra den givna informationen ensidigt utan anmälan.

Produkten är avsedd endast för yrkesbruk och ska endast användas av de som har tillräckliga kunskaper och färdigheter för att kunna använda produkten på rätt sätt. Informationen i detta dokument är endast rådgivande. Så långt tillåtet i tillämplig lag, ska Tikkurila inte anses vara ansvarig för de förhållandena under vilka produkten används eller för användandet eller applicerandet av produkten.

Ifall du avser att använda produkten för några andra ändamål än vad som är rekommenderade i detta dokument utan att först erhålla vår skriftliga bekräftelse gällande produktens tillämplighet för det tilltänkta användandet, ska allt sådant användande ske på egen risk.