

2010-01

JOTUN INDUSTRI OPTIMAL är en akrylbaserad, vattenburen täckfärg avsedd för industriell påföring på träpanel.

JOTUN INDUSTRI OPTIMAL ger en vattenavvisande yta som skyddar träet mot UV-ljus. Den är mycket glans- och kulörstabil. JOTUN INDUSTRI OPTIMAL torkar snabbt och träpanelen kan hanteras när vattnet avdunstat. JOTUN INDUSTRI OPTIMAL använt i system med JOTUN INDUSTRI GRUNDNING VISIR ger långa underhållsintervall. Första underhåll skall normalt utföras inom 4-6 år. För slutstrykning och framtida underhåll används Demidekk Optimal eller Demidekk Ultimate.

FYSIKALISKA DATA:

Typ.....	Ren akrylat
Kulör.....	Bryts i alla kulörer över Jotun Multicolor.
Glans.....	25
Viskositet.....	DIN 4 cup: 70-90 sek.
Litervikt.....	ca. 1,25
Torrhalt (volym-%).....	ca. 40
Flampunkt (grader C).....	
Flexibilitet.....	
Täckförmåga (ISO 3905).....	
Ångpermeabilitet (ASTM D 1653).....	
Vidhäftning.....	
Vidhäftning (ISO 4624), torr.....	
Vidhäftning (ISO 4624), våt.....	
Vidhäftning (ISO 4624), efter torkning.....	
Partikelstorlek.....	
pH värde.....	8,0-8,5
pH i arbetslösning.....	
Väderbeständighet.....	
Glanshållbarhet.....	
Vattenbeständighet.....	
Kemikaliebeständighet.....	
Lösningsmedelsbeständighet.....	
Slitstyrka.....	

APPLICERINGSTEKNISKA DATA:

Rekom. skiktjocklek, torr.....	
Rekom. skiktjocklek, våt.....	
Rekommenderad förbrukning.....	4-6 m ² /liter
Rekommenderad förbrukning, ohyvlat trä	
Rekommenderad förbrukning, hyvlat trä	
Appliceringsmetod.....	Ridå eller sprutlackering.
Vägledande data för högtrycksspruta:	
Munstycke.....	
Sprutvinkel.....	grader

Färgtryck.....	kg/cm ²
Torktid (23°C, 50% R.H.):	
Dammtorr.....	timmar
Beröringstorr.....	timmar
Min. intervall för övermålning.....	timmar
Brukstorr, minimum.....	ca. 10 min. vid 50°C och lufthastighet 6 m/sek. Torktiden beror av temperatur, luftfuktighet och lufthastighet i torkzonen. timmar
Verkningstid.....	timmar
Förtunning/rengöringsmedel.....	Vatten
Blandningsförhållande.....	Färdig att använda. Kan förtunnas upp till 30%.
Användningstid efter blandning.....	timmar
Förhållande under applicering.....	
Underlag.....	
Övermålning/Slipning.....	timmar
Sjösättning.....	

SÄKERHETSDATA:

Det har utarbetats säkerhetsdatablad för produkten.
EU-gränsvärde för produkten (kat A/d): 130 g/l (2010). Produkten innehåller max 60g/l VOC.

BRANDFARLIGHETSKLASS:

Norge.....
Sverige..... -
Danmark.....

DIVERSE:

Brytning..... 5 standarkulörer (001 Vit, 0010 Solgul NCS 1037-Y09R, 0025 Svenskröd NCS 5038-Y83R, 1001 Eggvit NCS 0502-Y och 9911 Neutral NCS S2500-N).
A-, B-, C-, Ocker- och Oxidröd-bas kan brytas över Jotun Multicolor färgblandningssystem.
Burkstorlek..... 20 liters emballage eller färdigkulörer i 200 liters fat och 1000 liters container.
Anmärkning..... Produkten skall påföras industriellt. För bästa hållbarhet skall panelen slutstrykas med 1 strykning Demidekk Optimal eller Demidekk Ultimate vid första målnings säsongen.
Kapytor påføres VISIR OLJEGRUNDNING.

BRUKSANVISNING:

Kontakta din Jotun konsulent för rådgivning samt testkörning.

Upplysningar på detta datablad är baserade på omfattande laboratorieprover och praktisk erfarenhet. Eftersom produkterna ofta används utanför vår kontroll, kan vi inte garantera annat än produktens kvalitet. Vi förbehåller oss rätten till att utan varsel ändra uppgivna data.
