

JOTUN Industri Optimal

Produktbeskrivning

Typ

Akrylbaserad, vattenburen färg.

Egenskaper och fördelar

Ger en ljusskyddande och vattenavvisande yta med mycket god glans- och kulörstabilitet. Torkar snabbt och träpanelen kan hanteras så snart vattnet avdunstat. JOTUN Industri Optimal använt i system med JOTUN Industri grunning Visir eller JOTUN Industri Opaque Primer är det bästa underlaget för vidare behandling med DEMIDEKK Ultimate, OPTIMAL, BUTINOX Futura eller JOTAPROFF Fasadakryl. Rekommenderad behandling ger mycket långa underhållsintervall.

Användningsområde

Utvecklad för industriell applicering på panel.

Underlag

Underlaget skall vara oexponerat för väder och vind samt rent och torrt.

Produktdata

Emballagestorlek	20 liters emballage (bas 18 liter) eller standardkulörer i 1000 liters container.
Tillgängliga baser	A, B, C, ocker, oxidröd och klar gul. Baser skall brytas över Jotun Multicolor.
Kulör	5 standardkulörer
Glans	20-30
Generisk typ	Ren akrylat
Torrhalt	40 ± 2 volym%
Litervikt	1,25
pH värde	8,3
Viskositet	DIN Cup 8: 10-50 sekunder, vid 23 °C.
VOC för bruksfärdig blandning	EU gränsvärde för denna produkt (kat. A/d): 130 g/l. Denna produkt innehåller max 21 g/l VOC.

Appliceringstekniska data

Anmärkning

Omrörning: Blanda/omrör väl med mekanisk omrörare före applicering. Rekommenderad utrustning: För 1000 liter container: Mixfix från KB StirWell Engineering eller motsvarande. Diameter 160 mm. Rpm 200 i 120 minuter.



Appliceringsmetoder

Appliceras industriellt med spruta.

Förhållanden under applicering

Luftens och underlagets temperatur skall vara över +10 °C vid applicering. RH trä max. 18%.

Rekommenderad skiktjocklek per skikt

Torr	Minimum	40 µm
Torr	Maximum	75 µm

Grundning skall ihop med mellanstrykning ge minimum 80 µm torrfilmtjocklek.

Förbrukning per strykning

Rekommenderad	5 - 10	m ² /l
----------------------	--------	-------------------

Förtunning

Vatten

Spädning

Kan spädas 0-10% med vatten. Applicerad mängd måste ökas proportionerligt vid spädning.

Rengöring av verktyg

Maskiner och utrustning skall rengöras med vatten.

Torktider

Vid användning av torkzoner och/eller IR-rör: 4-10 min. Torktiden beror av temperatur, luftfuktighet och lufthastighet i torkzonen. Anpassas efter utrustningen.

Bruksanvisning

Behandling efter montering

Skador och ändträ grundas omgående med VISIR Oljegrundning, påför 3-4 strykningar vått-i-vått. Panel skall slutstrykas inom två år med DEMIDEKK Ultimate, OPTIMAL, BUTINOX Futura eller JOTAPROFF Fasadakryl. Påför min. 100 µm våt filmtjocklek. Panelen skall vara ren innan vidare behandling. Vidare underhåll utföres med: DEMIDEKK Ultimate, OPTIMAL, BUTINOX Futura eller JOTAPROFF Fasadakryl.

Anmärkning

Kontakta din JOTUN konsulent för rådgivning samt testkörning.

Underhåll

Det finns FDU-datablad tillgängligt för produkten. (FDU: Förvaltning, Drift och Underhåll). För ytterligare information om underhåll, rengöring, reparationer osv. se FDU-databladet.

Lagring

Fraktas och förvaras frostfritt.

Avfallshantering

Avlägsna mesta möjliga färg från verktygen före rengöring i vatten. Flytande färgrester skall inte hällas ut i avloppet utan lämnas till lokal miljöstation.



Miljömärkning



Produkten är godkänd av Nordisk Miljömärkning och tillgodoser kraven för miljömärkning Svanen.

Hälsa och säkerhet

Vänligen notera miljö- och faromärkningen som finns anvisad på emballaget.

Det har utarbetats säkerhetsdatablad för produkten.
Detaljerad information angående hälso- och säkerhetsaspekter samt skyddsåtgärder vid användandet av produkten, specificeras i produktens säkerhetsdatablad.
Första hjälpen, se punkt 4.
Hantering och lagring, se avsnitt 7.
Transportinformation, se punkt 14.
Gällande föreskrifter, se punkt 15.

Ansvarsfriskrivning

Informationen i det här dokumentet är framtagen i enlighet med den kunskap som Jotun har tillgänglig baserad på laborietester och praktisk erfarenhet. Eftersom produkterna ofta används utanför vår kontroll, kan vi inte garantera annat än produktens kvalitet.

Användare bör alltid konsultera Jotun för rådgivning angående lämpligt användningsområde och applicering.

Om det föreligger oförenlighet mellan översättningar till olika språk är det den engelska versionen (United Kingdom) som är giltig.