

JOTUN Industri Drygolin Color Expert

Produktbeskrivning

Typ

JOTUN Industri Drygolin Color Expert är formulerad med speciellt sammansatta råvaror som ger panelen ett vackert dämpat silkematt utseende med ett bra och långvarigt skydd. Utvecklad speciellt för industriell påföring på träpanel.



Egenskaper och fördelar

JOTUN Industri Drygolin Color Expert har en extrem kulörhållbarhet. Färgen har ett vackert dämpat silkematt utseende och är självrengörande. **JOTUN Industri Drygolin Color Expert** ger ett långvarigt skydd och fasaden ser nymålad ut länge. Hög torrhalt ger snabb och effektiv torkning samt hantering inom industrin. **JOTUN Industri Drygolin Color Expert** appliceras som grundning och mellanstrykning kan stå upp till 3 år innan övermålning. **JOTUN Industri Drygolin Color Expert** appliceras som grundning (40 µm) kan stå upp till 12 månader innan övermålning.

Användningsområde

För industriell påföring på träpanel.
Fungerar som grundning och mellanstrykning.
JOTUN Industri Color Expert kan användas som grundning i ett enskiktsystem (40 µm).
JOTUN Industri Drygolin Color Expert kan även användas i system med **JOTUN Industri Opaque Primer** eller **JOTUN Industri grunning Visir**.

Produktdata

Emballagestorlek	20 liters emballage (fyllningsgrad 18 liter)
Tillgängliga baser	A, B, C, ocker och oxidröd.
Brytning	Baser skall brytas över Jotun Multicolor .
Glans	25
Generisk typ	Akryl
Volymtorrhalt	41 ± 2 volym%
Litervikt	1.25
pH värde	8.3
VOC för bruksfärdig blandning	EU gränsvärde för produkten (kat. A/d): 130 g/l. Produkten innehåller max 30 g/l VOC.

Appliceringstekniska data

Anmärkning

Underlag: Underlaget skall vara rent, fast och torrt.

Omrörning: Blanda/omrör väl med mekanisk omrörare före applicering.
Rekommenderad utrustning: För 1000 liter container: Omrörare med diameter 160 mm och minst 200 RPM i 120 minuter eller annan omrörare som ger en homogen färg.

Appliceringsverktyg / -metoder

Industriell applicering med borstmaskin eller sprutning.
Kontakta din JOTUN konsulent för rådgivning samt testkörning.

Rengöring av verktyg

Maskiner och utrustning skall rengöras med vatten. Använd **JOTUN Penseltvätt** eller **JOTUN Industri Kraftvask** vid behov.

Förtunning

Vatten

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

Sträckförmåga och skiktjocklek

	Förbrukning per strykning (m ² /liter)	Filmtjocklek per skikt (µm)	
		Våt (beräknad)	Torr (beräknad)
Rekommenderad:	7 – 10	100 – 143	41 – 59

Grundning skall ge en teoretisk filmtjocklek på minst 40 µm.
Grundning skall ihop med mellanstrykning ge minimum 80 µm torrfilmtjocklek.

Förhållanden under applicering

Luften, underlaget och färgens temperatur skall vara över +10 °C vid applicering. RH trä max. 18%.

Torktider

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

Behandling för panel behandlad med JOTUN Industri Drygolin Color Expert

Panelen monteras i enlighet med gällande normer och standarder för snickeri.
Underlaget skall vara rent, fast och torrt innan vidare behandling.

Behandling efter montering bestäms av förbehandlingen från fabrik:

JOTUN Industri Drygolin Color Expert appliceras som grundning och mellanstrykning i fabrik:

Vid montering:	Kapytor, ändträ och annat obehandlat trä grundas med VISIR Oljegrunding 3-4 strykningar vått-i-vått. Detta påförs sedan 1 strykning DEMIDEKK Infinity / DEMIDEKK Ultimate / OPTIMAL / JOTAPROFF Fasadakryl .
Inom 3 år från montering:	Panel skall slutstrykas inom 3 år med DEMIDEKK Infinity / DEMIDEKK Ultimate / OPTIMAL / JOTAPROFF Fasadakryl . Bäste resultat uppnås om slutstrykningen appliceras omgående efter det att panelen monterats.

JOTUN Industri Drygolin Color Expert appliceras som grundning i fabrik:

Vid montering:	Kapytor, ändträ och annat obehandlat trä grundas med VISIR Oljegrunding 3-4 strykningar vått-i-vått. Detta påförs sedan 1 strykning DEMIDEKK Infinity / DEMIDEKK Ultimate / OPTIMAL / JOTAPROFF Fasadakryl .

Inom 1 år från montering:

Panel skall slutstrykas inom 1 år med med 2 strykningar **DEMIDEKK Infinity / DEMIDEKK Ultimate / OPTIMAL / JOTAPROFF Fasadakryl**.
Bäste resultat uppnås om slutstrykningen appliceras omgående efter det att panelen monterats.

Underhåll

Vidare underhåll utföres med:

Tvätta målade ytor med **JOTUN 3-i-1 Kraftvask och mögeldesinfektion** spädd 1:15 vid behov.

Innan vidare behandling (applicera ytterligare färg) bör panelen tvättas med **JOTUN 3-i-1 Kraftvask och mögeldesinfektion**. Detta för att säkra god vidhäftning för nästa skikt och långa underhållsintervall.

Vidare underhåll rekommenderas att utföras med **DEMIDEKK Infinity / DEMIDEKK Ultimate / OPTIMAL / JOTAPROFF Fasadakryl**, men andra utomhusfärg från Jotun kan också användas.
Följ bruksanvisningen för den produkt du väljer.

Kommentarer

Kvistsläpp: Underlagets skick påverkar hur väl behandlingen kommer att vidhäfta. Kvistar och hårda blanka ytor med högt innehåll av hartser, fenoler och terpenier verkar negativt på färgens vidhäftning. Detta kan medföra avflagnig. Avflagnig behandlas genom att lös färg avlägsnas genom stålborstning/skrapning innan övermålnig.

Förvaltning, Drift och Underhåll

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

Lagring

Fraktas och lagras frostfritt och stående.

Avfallshantering

Avlägsna mesta möjliga färg från verktygen före rengöring i vatten.

Flytande färgrester och tvättvätska med 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.

Green Building-standarder

Den deklarerade produkten bidrar till Green Building Standard-krediter genom att uppfylla följande specifika krav:

- Svanenmärket (2097 0002)

BREEAM International (2021)

- Mat 01: Produkt specifik typ III EPD (ISO 14025, ISO 21930, EN 15804) för Jotun A/S.

BREEAM® NOR (2022/2016)

- Mat 01: Produkt specifik typ III EPD (ISO 14025, ISO 21930, EN 15804) för Skandinavien.
- Mat 01: Produktens säkerhetsdatablad bekräftar att produkten inte innehåller några ämnen på den norska A20-listan.

Ytterligare information: Certifikat och godkännanden kan finnas tillgängliga på begäran.

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.

Kontaktinformation

Jotun Sverige AB
Box 151
421 22 Västra Frölunda
Tlf.: 031 69 63 00

Ansvarsfriskrivning

Informationen i det här dokumentet är framtagen i enlighet med den kunskap som Jotun har tillgänglig baserad på laboratorietester och praktisk erfarenhet. Eftersom produkterna ofta används utanför vår kontroll, kan vi inte garantera annat än produktens kvalitet. Vi förbehåller oss även rätten att kunna förändra tidigare angivna data utan föregående information. Mindre variationer av produkten kan förekomma för att uppfylla speciella lokala krav och bestämmelser.

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 (Eng) versionen som är giltig.