

## DEMIDDEK Ultimate täckfärg

### Produktbeskrivning

#### Typ

Täckande träskydd för utomhusbruk. Produkten är vattenburen. Baserad på AMA-teknologi (AlkydoljeModifierad Akryl).



#### Egenskaper och fördelar

Den avancerade bindemedelsteknologin gör att färgen har mycket god kulörstabilitet och långa underhållsintervaller. Innehåller filmkonserverande medel som minskar risken för beväxning av svartmögel på ytan.

Kombinationen av högkvalitativa bindemedel och väderbeständiga pigment skyddar träet mot solljusets nedbrytning ger produkten en mycket god hållbarhet. Produkten är enkel att applicera och har en fyllig konsistens. Torkar snabbt och blir på mycket kort tid vattenbeständig.

#### Underlag

Används i system med **VISIR Oljegrunning**. Rekommenderas på nytt grundat, grundat tryckimpregnerat trä, tidigare laserat, täcklaserat, eller täckfärgsmålade trä utomhus. Kan även användas som slutstrykning på rostskyddsbehandlat järn och metall. Metall grundas först med **QUICK Bengalack Rostskyddsfärg**.



JOTUN 3-i-1 Kraftvask  
och mögeldesinfektion



Vatten/  
JOTUN Penseltvätt

### Produktdata

#### Emballagestorlek

Vit, A, B, C och oxidröd: 0,9 L, 2,7 L, 4,5L och 9 L.  
Ocker och gul-bas: 0,9 L, 2,7 L och 9 L.  
Standardkulörer: 1001 Eggvit 3 L och 10 L.

#### Tillgängliga baser

Vit, A-, B-, C-, oxidröd-, ocker och gul-bas. Baser skall inte användas obrutna (gäller inte vit-bas).

#### Brytning

Upp till 10 % med **Jotun Multicolor** brytpastor.

#### Kulör

Vit bas kan användas obruten som vit. Standardkulörer: 1001 Eggvit

#### Glans

20-30

#### Generisk typ

Baserad på AMA-teknologi (AlkydoljeModifierad Akryl).

#### Volymtorrhalt

38 ± 2 volym%

#### Litervikt

1.26 Vit bas

#### pH värde

8 till 8.9

#### VOC för bruksfärdig blandning

EU gränsvärde för produkten (kat. A/d): 130 g/l. Produkten innehåller max 75 g/l VOC.

## Appliceringstekniska data

### Anmärkning

För att säkra långa underhållsintervall är det viktigt att påföra tillräckligt på kanter och hyvlade ytor, minst 3 strykningar (100 µm torr färgfilm). Avrunda skarpa kanter. Ändträ/kapytor bör mättas extra noga med **VISIR Oljegrunning**, 3-4 strykningar vått-i-vått. Gör en provstrykning. Skall inte blandas med andra färgprodukter och tillsätts ej främmande oljor. Rör om noga både före och under arbetets gång.

Gammal tjära-, mineraloljebehandling o.dyl. kan ge missfärgning vid ny behandling. Linolja/olja i underlaget kan ge blåsor och avflagnig. Sol på halvtorr behandling kan orsaka skinnbildning och solblåsor. Vid målning på brandskyddsimpregnerad panel kan man få problem med saltutfällningar/avflagnig.

Baser skall brytas över **Jotun Multicolor**. Innehåll i emballage med olika produktionsnummer och emballage som brutits i olika brytmaskiner kan ge nyansskillnader i kulören. Åtgärder för att undvika kulörskillnader:

- Blanda innehållet i emballage med olika produktionsnummer i en extra burk. Rör om noga. Produktionsnummret hittar man på etiketten på framsidan av emballaget, det är sifferkombinationen som står efter bokstäverna SZ eller SV.
- Det är fördelaktigt att använda samma produktionsnummer på samma definierade område. Att byta emballage till ett med ett annat produktionsnummer mitt på väggen eller ett avgränsat område ökar risken för synlig nyansskillnader.
- Det kan vara nyansskillnader på färg som blandas i olika brytmaskiner och/eller om den blandas vid olika tidpunkter. Var uppmärksam på detta om ni behöver komplettera med mera färg/täcklasyr/lasyr i efterhand.
- Om ni upptäcker avvikande kulörer, ta i första hand kontakt med butiken där produkten är inhandlad och i andra hand Jotun Teknisk Service.

### Appliceringsverktyg / -metoder

Pensel eller roller. Högtrycksspruta kan också användas.

### Riktlinjer vid högtryckssprutning

<b>Munstyckets diameter</b>	0.46 mm (0.018")
<b>Sprutvinkel</b>	65–80°
<b>Färgtryck</b>	15–18 MPa (150–180 kg/cm <sup>2</sup> )

Produkten kan spädas vid applicering med spruta. Lösningemedel: vatten

### Rengöring av verktyg

Vatten och **JOTUN Penselvätt**.

### Förtunning

Skall inte spädas. Tillsätt inga främmande oljor.

### Sträckförmåga och skiktjocklek

	Förbrukning per strykning (m <sup>2</sup> /liter)	Filmtjocklek per skikt (µm)	
		Våt (beräknad)	Torr (beräknad)
<b>Rekommenderad, ohyvlat trä:</b>	7 – 10	100 – 143	38 – 54
<b>Rekommenderad, hyvlat trä:</b>	10 – 12	83 – 100	32 – 38

### Förhållanden under applicering

Måla inte om det är risk för regn eller dagg innan färgfilmen är torr.

Dagar med risk för dagg, bör man därför avsluta målningsarbeten i god tid så att färgen hinner torka innan daggfall.

- Högt luftfuktighet (RH%) förlänger torktiden markant för vattenburna produkter.
- Varm luft kan bära mer fukt än kall luft vilket gör att vid temperaturfall bildas ofta dagg.
- Stillastående luft leder till långsammare torkning och ökad risk för dagg.
- Låg temperatur och dagg kan leda till att produkten inte bildar film/härdar som den ska.

Produkten innehåller filmkonserverande medel som minskar risken för beväxning av alger och mögel på ytan. Vid ogynnsamma torkförhållanden och härdningsförutsättningar kan dessa orsaka en gul missfärgning på ytan. Detta är ett fenomen som försvinner efter en viss tid då ytan utsätts för ljus och UV strålar. Fenomenet påverkar inte produktens effekt mot mögelbeväxning och påverkar inte heller på något vis produktens kvalitet och hållbarhet.

## Torktider

Torktiden avviker vid ändrad temperatur, luftfuktighet, vindförhållanden, inträngning i underlaget och filmtjocklek.

Angiven torktid är uppmätt under följande förutsättningar:

<b>Luftfuktighet (RH)</b>	50 %	50 %	50 %
<b>Luftens temperatur</b>	23 °C	15 °C	5 °C
<b>Underlagets temperatur</b>	23 °C	15 °C	5 °C

<b>Dammtorr</b>	0,5 t	1 t	1,5 t
<b>Övermålningsbar efter</b>	2 t	3 t	6 t

TORKTID/ TÖRRETID	Dammtorr/ Støvtør	0t (h)	0,5t (h)	1t (h)	1,5t (h)	Vid/Ved ca. 50 % luftfuktighet/luftfugtighed
		+23 °C	+15 °C	+5 °C		
Intervall mellan strykningar/ Interval mellem påføringer		0t (h)	2t (h)		3t (h)	6t (h)
		+23 °C	+15 °C	+5 °C		

Hög luftfuktighet och låg temperatur förlänger torktiden/Høj luftfugtighed og lav temperatur forlænger tørretiden.

## Bruksanvisning

Underlaget skall vara rent, fast och torrt. Avrunda skarpa kanter.

Underlag	Behandling
Nytt trä:	Nytt trä behandlas innan eller omedelbart efter montering. Nytt trä som stått obehandlat utomhus i mer än 4 veckor rengöres med <b>JOTUN 3-i-1 Kraftvask och mögeldesinfektion</b> och stålborstas. Bort, friskt trä påföres <b>VISIR Oljegrunning. VISIR Oljegrunning klar</b> används om temperaturen i luft och underlag är lägre än +5 °C. Bort ändrä påföres 3-4 strykningar vått-i-vått. SlutstrykningNytt, hyvlat trä: 3 strykningar <b>DEMIDEKK Ultimate täckfärg</b> . Nytt, ohyvlat trä: 2 strykningar <b>DEMIDEKK Ultimate täckfärg</b> .
Tidigare behandlat trä:	Tidigare behandlat trä rengörs med <b>JOTUN 3-i-1 Kraftvask och mögeldesinfektion</b> . Följ bruksanvisningar. Lös färg/lasyr/täcklasyr avlägsnas genom skrapning/slipning. Blanka, hårda ytor mattas ned mekaniskt. Bort trä som uppstått efter stålborstning/skrapning skall grundas med <b>VISIR Oljegrunning. VISIR Oljegrunning klar</b> används om temperaturen i luft och underlag är lägre än +5 °C. Stryk ut grundningen noga. Bort ändrä påföres 3-4 strykningar vått-i-vått. Slutstrykning: <b>DEMIDEKK Ultimate täckfärg</b> .

## Underhåll

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

## 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. Avlägsna mesta möjliga färg från verktygen innan rengöring med t ex. penseltvätt.

Flytande färgrester och tvättvätska utgör farligt avfall och 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.

## Inomhusmiljö/Emissioner:

Produkten rekommenderas enbart för utomhusbruk.

## 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.