

## DEMIDEKK Infinity Pure Matt

### Productbeschrijving

#### Type

Dekkende hout bescherming voor buiten met een unieke INFINITY technologie. Het product is water oplosbaar.



#### Kenmerken en voordelen

De geavanceerde bindmiddeltechnologie zorgt ervoor dat de beits een zeer langdurige kleurstabiliteit heeft en zeer lange onderhoudsintervallen. Het product geeft het oppervlak een super matte mooi uitstraling, wat een unieke kleurbeleving geeft. Bevat effectieve filmconserveringsmiddelen die de groei van oppervlakteschimmel voorkomen. De verf is zelfreinigend en blijft heel lang schoon.

De combinatie van hoge kwaliteit bindmiddelen en een hoog pigmentgehalte dat hout tegen zonlicht beschermt, zorgt voor een zeer goede weerbestendigheid. Het product is gemakkelijk aan te brengen en heeft een rijke consistentie. Droogt snel en is snel water resistent.

#### Aanbevolen gebruik

Te gebruiken in combinatie met **VISIR Oljegrunning klar**, als onderdeel van een systeem behandeling. Aanbevolen voor nieuw gegrond hout, en eerder behandeld hout.



JOTUN 3-i-1 Kraftvask  
och mögaldesinfektion



Vatten/  
JOTUN Penseltvätt



### Product data

<b>Verpakkings grootte</b>	0,75 L (vulniveau 0,68 L), 3 L (vulniveau 2.7 L) en 10 L (vulniveau 9 L) .
<b>Basis</b>	A, B en C.
<b>Verven</b>	Basis kan niet onaangekleurd gebruikt worden. Basissen moeten aangekleurd worden met <b>Jotun Multicolor</b> . Tot maximaal 10% met <b>Jotun Multicolor</b> pigmenten.
<b>Glans graad</b>	Mat 3
<b>Algemeen type</b>	Op basis van INFINITY technologie en AMA (Alkyd gemodificeerde Acrylic) technologie.
<b>Vaste stoffen per volume</b>	39 ± 2 Volume%
<b>Soortelijk gewicht</b>	1.27 - 1.12 (A-basis / C-base)
<b>pH waarde</b>	8.2 tot 8.8
<b>VOS voor gebruiksklare mengsels</b>	EU grenswaarde voor dit product (cat. A/d): 130 g/l. Dit product bevat maximaal 75 g/l VOS.

## Applicatie gegevens

### Opmerkingen

Voor een lange levensduur is het belangrijk om voldoende verf aan te brengen op de kopse kanten en op geschaafd hout minimaal 3 lagen (100 micrometer aan droge film laag). Schuur de scherpe kanten eraf. Verzadig alle kopse kanten en snijvlakken grondig, breng 3-4 lagen nat-in-nat aan. Kan niet worden gemengd met andere producten en er mogen geen olie aditieven aan worden toegevoegd. Roer goed, zowel voor als tijdens het werk.

Teer/minerale olie behandelingen kunnen verkleuring van de toplaag veroorzaken. Lijnzaadolie / oliën in de ondergrond kunnen blaren en schilfering veroorzaken. Zon op een halfdroge ondergrond kan drogingsproblemen in de topfilmlaag en blazen veroorzaken. Onderdelen die met een brandwerend middel zijn behandeld kunnen zorgen voor zoutneerslag of schilfering.

Basissen moeten aangekleurd worden met **Jotun Multicolor**. Inhoud van blikken van verschillende batches en verschillende mengmachines kunnen kleurverschillen veroorzaken. Maatregelen die men kan nemen om kleurverschillen te voorkomen:

- Meng verschillende batches door elkaar. Goed doormengen. Het batchnummer staat achter de letters SZ of SV op het etiket voor op het blik.
- Het is aan te raden om producten met hetzelfde batchnummer te gebruiken binnen een bepaald gebied. Door halverwege het werk een nieuw blik te gebruiken, vergroot u de kans op een zichtbaar kleurverschil.
- Er kunnen kleurverschillen zijn in verf die op verschillende kleurmachines en / of op verschillende tijdstippen wordt gemengd. Houd hier rekening mee als u op een later tijdstip meer verf/beits voor hetzelfde project moet kopen.
- Als u zichtbare verschillen opmerkt, neem dan contact op met uw verkooppunt of met de technische dienst van Jotun (tel. 088-4505400).

### Applicatie methoden

Kwast, roller en spuit.

### Richtlijnen voor gebruik Airless spray

<b>Nozzle</b>	0.46 mm (0.018")
<b>Spuithoek</b>	65-80°
<b>Nozzle druk</b>	15-18 MPa (150-180 kg/cm <sup>2</sup> )

### Reiniging van gereedschap

Water en een geschikt middel om materiaal mee te reinigen.

### Verdunning

Niet verdunnen. Niet mengen met Olie additieven.

### Verbruik en laagdikte

	Verbruik (m <sup>2</sup> /liter)	Film dikte per laag (µm)	
		Nat (berekend)	Droog (berekend)
<b>Aanbevolen, fijnbezaagd hout:</b>	5 - 8	125 - 200	49 - 78
<b>Aanbevolen, geschaafd hout.:</b>	10 - 12	83 - 100	32 - 39

### Conditie tijdens de applicatie

Lucht- en ondergrondtemperatuur moeten boven de 5 °C zijn tijdens applicatie. Niet gebruiken in direct zonlicht.

Ga niet schilderen als er een risico is op condens of regen als de verf nog niet droog is.

Daar waar condensatie mogelijk is, dient men het schilderwerk daarom ruim van tevoren af te werken.

- Hoge luchtvochtigheid (RV%) verlengt de droogtijd van watergedragen producten aanzienlijk.
- Warme lucht kan meer vocht vasthouden dan koude lucht, en in geval van temperatuurdaling kan dit condensatie veroorzaken.
- Stilstaande lucht vertraagt het drogen en kan leiden tot een groter risico op condensatie.
- Lage temperatuur en condensatie kunnen leiden tot onvoldoende filmvorming/uitharding.

Het product bevat effectieve middelen tegen oppervlakteschimmel. Deze kunnen bij ongunstige droog- en uithardingsomstandigheden een zichtbare gele verbinding in het oppervlak vormen. Dit is een oppervlakteverschijnsel dat na enige tijd zal verdwijnen onder invloed van licht en UV-stralen. Het fenomeen heeft geen invloed op de effectiviteit van het product tegen oppervlakteschimmels of de kwaliteit en duurzaamheid van het product.

## Droogtijden

Variaties door veranderingen in temperatuur, vochtigheid, wind en laagdikte.

**De droogtijden worden gemeten met de aangegeven waarden:**

<b>Relatieve luchtvochtigheid (RH)</b>	50%	50%	50%
<b>Luchttemperatuur</b>	23 °C	15 °C	5 °C
<b>Ondergrond temperatuur</b>	23 °C	15 °C	5 °C

<b>Stofdroog</b>	0.5 u	1 u	1.5 u
<b>Overschilderbaar na</b>	2 u	3 u	6 u

TORKTID	Dammtorr	0t (h)	0,5t (h)	1t (h)	1,5t (h)	Vid ca. 50 % luffuktighet
		+23 °C	+15 °C	+5 °C		
Intervall mellan strykningar		0t (h)	2t (h)	3t (h)	6t (h)	
		+23 °C	+15 °C	+5 °C		

## Gebruiksaanwijzing

De ondergrond moet gezond, schoon en droog zijn. Schuur de scherpe randen om de best mogelijke randdekking te bereiken.

Ondergrond	Behandeling
Nieuw houtwerk:	Nieuw hout dat meer dan 4 weken onbehandeld is geweest moet worden gereinigd met <b>JOTUN 3-i-1 Kraftvask og Træ- og Murrens</b> en geborsteld worden met een staalborstel. Kaal, nieuw hout eerst gronden met 1 laag <b>VISIR Oljegrønning klar</b> . Gebruik <b>VISIR Oljegrønning klar</b> in het koude seizoen wanneer de lucht en ondergrond temperatuur onder de 5 °C is. De grondverf moet grondig worden opgeschuurd. Breng 3-4 lagen nat-in-nat aan op de kopse kanten. Afwerking: Nieuw, geschaafd hout: 3 lagen <b>DEMIDEKK Infinity Pure Matt</b> . Nieuw, onbehandeld hout: 2 lagen <b>DEMIDEKK Infinity Pure Matt</b> .
Eerder behandeld hout:	Eerder behandeld hout moet worden schoongemaakt met <b>JOTUN 3-i-1 Kraftvask og Træ- og Murrens</b> . Neem de gebruiksaanwijzing in acht. Verwijder losse verf en houtvezels door borstelen of schrapen. Schuur glanzende ondergronden. Kale plekken (door borstelen of schuren) eerst gronden met <b>VISIR Oljegrønning klar</b> . Gebruik <b>VISIR Oljegrønning klar</b> in het koude seizoen wanneer de lucht en ondergrond temperatuur onder de 5 °C is. De grondverf moet grondig worden opgeschuurd. Breng 3-4 lagen nat-in-nat aan op de kopse kanten. Afwerking: 2 lagen <b>DEMIDEKK Infinity Pure Matt</b> .

In de fabriek gegronde bekleding:

Moet binnen 1 maand worden behandeld.  
Breng **VISIR Oljegrønning pigmentert** aan op de kopse kanten en snijvlakken. Grondig verzadigen, 3-4 lagen nat-in-nat aanbrengen. Gebruik **VISIR Oljegrønning klar** in het koude seizoen wanneer de lucht en ondergrond temperatuur onder de 5 °C is.  
Afwerking: Nieuw, geschaafd hout: 3 lagen **DEMIDEKK Infinity Pure Matt**.  
Nieuw, onbehandeld hout: 2 lagen **DEMIDEKK Infinity Pure Matt**. Vergeet de kopse kanten van het hout niet af te werken.

## Aanvullende informatie

Het product moet geschud worden voor transport.

## Onderhoud

Was het houtwerk indien nodig met **JOTUN 3-i-1 Kraftvask og Træ- og Murrens**.

## Opslag

Bij opslag en transport houd de container vorstvrij en rechtop.

## Verwijdering van afval



We gebruiken gerecycled plastic verpakking materiaal. Deze verpakking bevat 60 % gerecycled plastic (PCR).



Lege en droge emmers kunnen samen met plastic afval gesorteerd worden. De metalen handgreep moet worden verwijderd en gesorteerd met metaal afval. Scan de QR-code voor meer informatie.



Giet vloeibare verf en water met verfstof niet in de gootsteen of het riool maar breng ze naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of milieustation.



## Milieu Etikettering



Het product wordt erkend door Miljømerking Norge, en voldoet aan de eisen van het milieukeurmerk Svanen (de Zwaan).

## Gezondheid en veiligheid

Houd rekening met de milieu-en veiligheidsnotities op het blik.

Een veiligheidsinformatieblad is uitgegeven voor dit product. Gedetailleerde veiligheidsinformatieblad over gezondheids-en veiligheidsrisico's en voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van dit product wordt vermeld in het product veiligheidsinformatieblad.

**Eerste hulp maatregelen**, zie paragraaf 4.

**Behandeling en opslag**, zie paragraaf 7.

**Transport informatie** verwijzen naar sectie 14.

**Wettelijk verplichte informatie**, zie paragraaf 15.

## Diversen

### Contact informatie

Norway Coatings B.V.  
Vaalmuiden 9  
1046 BV AMSTERDAM  
T: 088 450 5400  
[www.norwaycoatings.nl](http://www.norwaycoatings.nl)

### Disclaimer

De informatie in dit document wordt gegeven naar de beste kennis van Jotun, gebaseerd op laboratorium testen en praktische ervaring. Jotun producten worden beschouwd als halffabricaten en als zodanig, worden de producten vaak gebruikt onder condities buiten de controle van Jotun. Jotun kan niets dan de kwaliteit van het product zelf garanderen. Kleine productvariaties kunnen om te voldoen aan de lokale eisen worden uitgevoerd. Jotun behoudt zich het recht voor om de informatie te wijzigen zonder nadere aankondiging.

Gebruikers dienen altijd Jotun te raadplegen voor de specifieke leidraad en algemene geschiktheid van dit product en de specifieke praktische toepassing.

Als er enige inconsistentie is tussen de verschillende taalkwesties van dit document gaat de Engelse (Eng) versie voor.