

## DEMIDEKK Infinity Details

### Descrierea produsului

#### Tip

Protecție opacă cu tehnologia INFINITY, pentru suprafețele exterioare din lemn.



#### Proprietăți și beneficii

Tehnologia INFINITY asigură o protecție superioară, iar produsul are o durabilitate superioară, a culorii și a luciului, ceea ce face ca suprafața să arate proaspăt vopsită pentru o perioadă foarte lungă de timp. Vopseaua se autocurăță. Produsul are un timp de uscare rapid - rezistent la ploaie după o oră și proprietăți superbe de aplicare, care sunt special adaptate pentru vopsirea ferestrelor, ușilor, ușilor de garaj, mobilierului de grădină și gardurilor.

#### Utilizare recomandată

Suitabil în mod special pentru lemn plan, precum ferestre, uși, glasvanduri, mobilier pentru grădină, uși pentru garaj, garduri, etc. Pentru a se aplica pe suprafețe din lemn nou, băiuite sau vopsite anterior, precum și impregnate. De asemenea suitabil ca și strat final pentru jgheaburi, grunduite anterior, fațete de metal sau plastic, adesea folosite la clădiri.



JOTUN 3-i-1 Kraftvask  
och mögaldesinfektion



Vatten/  
JOTUN Penseltvätt

### Date produs

<b>Capacitate de ambalare</b>	0,75 L nivelul de umplere 0,68 L) și 3 L (nivelul de umplere 2,7 L)
<b>Baze disponibile</b>	White (Alb), A, B, C și oxide red (roșu oxid).
<b>Pigmentare</b>	Bazele trebuie colorate folosind <b>Jotun Multicolor</b> .
<b>Grad de luciu</b>	40-50 semi lucios
<b>Tipul generic</b>	Bazat pe tehnologia INFINITY și tehnologia AMA (Alchid Modificat Acrilic).
<b>Volum de solide</b>	38 ± 2 volum%
<b>Greutate specifică</b>	1.05 - 1.24 C-bază / alb bază
<b>Valoarea PH-ului</b>	8 la 9
<b>COV pentru Amestec gata preparat pentru a fi folosit</b>	Limita EU pentru produs (categoria A/d): 130 g/l. Produsul conține maxim 75 g/l COV.

### Date privind aplicarea

#### Observații

Pentru a asigura o durabilitate îndelungată, este important să aplicați o cantitate suficientă de vopsea pe margini și suprafețe plane, min. 3 straturi (film de vopsea uscată de 100 μm).  
Abrazați marginile ascutite. Saturați bine toți porii/ marginile, aplicați 3-4 straturi ud-pe-ud. Testați în prealabil.  
Nu se poate amesteca cu alte tipuri de vopsea și nu se amestecă cu aditivi pe bază de ulei.  
Amestecați bine înainte și în timpul utilizării.

Tratamentele anterioare cu ulei mineral/gudron și nodurile pot cauza decolorarea/basicarea stratului final. Uleiul / uleiurile de în din substrat pot provoca vezicule și exfoliere. Tratarea lemnului în bataia directă a soarelui sau în condiții aride, poate provoca uscarea la suprafață și vezicule solare. Vopsirea pe structura protejată împotriva focului poate provoca precipitații saline/exfolierei.

Bazele trebuie colorate folosind **Jotun Multicolor**. Conținutul ambalajelor cu loturi de producție diferite sau pigmentate cu sisteme diferite pot avea diferențe de nuanțe. Măsuri pe care le puteți lua pentru a evita diferențele de culoare:

- Numerele de lot diferite trebuie amestecate. Amestecați bine. Numărul de producție poate fi găsit după literele SZ sau SV pe eticheta din partea din față a cutiei.
- Este avantajos să utilizați același număr de lot în aceeași zonă definită. Schimbarea cutiei în mijlocul peretelui sau a zonei delimitate crește posibilitatea unei diferențe vizibile de culoare.
- Pot exista diferențe de culoare ale vopselelor care sunt amestecate pe diferite mașini de colorat și / sau în momente diferite. Vă rugăm să fiți conștienți de acest lucru dacă trebuie să cumpărați mai mult vopsea / lazură opacă / lazură pentru același proiect mai târziu.
- Dacă observați diferențe vizibile, contactați punctul de vânzare sau serviciul tehnic Jotun.

### Metode de aplicare

Pensula, rola sau prin pulverizare.

### Date privind pulverizarea airless

<b>Dimensiunea duzei</b>	0.46 mm (0.018")
<b>Unghi de pulverizare</b>	65–80°
<b>Presiunea la duză</b>	15–18 MPa (150–180 kg/cm <sup>2</sup> )

Produsul poate fi diluat în cazul aplicării de tip airless. Diluant: apă

### Rata de acoperire și grosimea filmului

	Rata de acoperire per strat (m <sup>2</sup> /liter)	Grosimea filmului per strat (μm)	
		Ud (calculat)	Uscat (calculat)
<b>Recomandat, lemn grunzuros:</b>	6 – 8	125 – 167	48 – 63
<b>Recomandat, lemn neted.:</b>	8 – 12	83 – 125	32 – 48

### Agent de curățare a ustensilelor

Apă sau **JOTUN Penselrens**.

### Diluant

Nu amestecați cu aditivi pe bază de ulei.

### Condiții în timpul aplicării

În timpul aplicării, temperatura aerului și a substratului trebuie să fie minim +5 °C.

Nu vopsiți dacă există risc de condensare sau de ploaie, până când filmul este uscat.

Acolo unde este posibilă apariția condensului, ar trebui, prin urmare, să finalizați lucrarea de vopsire cu mult timp înaintea apariției acestuia.

- Umiditatea ridicată (RH%) prelungeste semnificativ timpul de uscare pentru produsele pe bază de apă.
- Aerul cald poate reține mai multă umiditate decât aerul rece și, în caz de scădere a temperaturii, aceasta poate provoca condens.
- Aerul stagnat întârzie uscarea și poate oferi un risc mai mare de condens.
- Temperatura scăzută și condensul pot provoca o formare / întărire necorespunzătoare a filmului.

Produsul conține agenți eficienți împotriva mușcăiului de suprafață. În condiții nefavorabile de uscare și întărire, acestea pot forma un compus galben vizibil la suprafață. Acesta este un fenomen de suprafață care va dispărea după ceva timp sub influența luminii și a razelor UV. Fenomenul nu va afecta eficacitatea produsului împotriva ciupercilor de suprafață și nu va afecta calitatea și durabilitatea produsului.

### Timpii de uscare

Timpii de uscare variază în funcție de temperatură, umiditate, vânt, gradul de absorbție și grosimea filmului.

Timpii de uscare sunt măsurați în valorile indicate:

Umiditatea relativă	50%	50%	50%
Temperatura aerului	5 °C	15 °C	23 °C
Temperatură substrat	5 °C	15 °C	23 °C

Uscare la atingere	1.5 h	1 h	0.5 h
Poate fi vopsit	6 h	3 h	2 h

### Indicații de utilizare

Substratul trebuie să fie curat și uscat.  
Neteziți marginile ascuțite folosind hârtie abrazivă/șmirghel.

Substrat	Tratament
Lemn nou / netratat:	Lemnul nou, netratat, impregnat sau cel chituit și expus, se va grundui cu un strat de <b>VISIR Oljegrunning</b> . Grundul în exces trebuie îndepărtat prin pensulare. Aplicați 3-4 straturi, ud-pe-ud pe muchii și în zonele tăiate. Strat final: Aplicați 3 straturi <b>DEMIDEKK Infinity Details</b> , pe lemn netezit și 2 straturi pe lemn neșlefuit.
Lemn tratat cu vid și înmuiat, precum și substraturi aplicate industrial (care conțin ceară sau silicon):	Lemnul tratat în vid și prin scufundare, precum și substraturile aplicate industrial (care conțin ceară sau silicon) trebuie degresate cu spirt metilat. Lemnul nou, netratat, impregnat sau cel chituit și expus, se va grundui cu un strat de <b>VISIR Oljegrunning</b> . Grundul în exces trebuie îndepărtat prin pensulare. Aplicați 3-4 straturi, ud-pe-ud pe muchii și în zonele tăiate. Strat final: Aplicați 3 straturi <b>DEMIDEKK Infinity Details</b> , pe lemn netezit și 2 straturi pe lemn neșlefuit.
Lemn impregnat cu cupru:	Lemnul impregnat cu presiune trebuie să fie uscat înainte de tratament, adică umiditatea din lemn nu trebuie să depășească 20%. Apoi suprafața trebuie spălată bine cu apă pentru a îndepărta sărurile de suprafață înainte de tratament. Lemnul nou, netratat, impregnat sau cel chituit și expus, se va grundui cu un strat de <b>VISIR Oljegrunning</b> . Grundul în exces trebuie îndepărtat prin pensulare. Aplicați 3-4 straturi, ud-pe-ud pe muchii și în zonele tăiate. Strat final: Aplicați 3 straturi <b>DEMIDEKK Infinity Details</b> , pe lemn netezit și 2 straturi pe lemn neșlefuit.
Suprafețe murdare / suprafețe cu mușcăi de suprafață:	Suprafețele murdare cu mușcăi de suprafață, decolorări și acoperiri sunt spălate cu <b>JOTUN 3-i-1 Kraftvask og Træ- og Murrens</b> diluat 1:15 cu apă. Orice lemn degradat și gri este îndepărtat prin răzuire / șlefuire. Clățiți bine cu apă dulce. Lemnul nou, netratat, impregnat sau cel chituit și expus, se va grundui cu un strat de <b>VISIR Oljegrunning</b> . Grundul în exces trebuie îndepărtat prin pensulare. Aplicați 3-4 straturi, ud-pe-ud pe muchii și în zonele tăiate. Strat final: Aplicați 3 straturi <b>DEMIDEKK Infinity Details</b> , pe lemn netezit și 2 straturi pe lemn neșlefuit.
Lemn tratat anterior:	Suprafețele tratate anterior vor trebui spălate cu <b>JOTUN 3-i-1 Kraftvask sau Træ- og Murrens</b> diluat 1:10 cu apă. Clățiți bine cu apă dulce. Suprafețe polișate și suprafețe tari. Îndepărtați urmele de bait/ vopsea și fibrele de lemn cu peria de sârmă sau prin răzuire. Lemnul nou, netratat, impregnat sau cel chituit și expus, se va grundui cu un strat de <b>VISIR Oljegrunning</b> . Grundul în exces trebuie îndepărtat prin pensulare. Aplicați 3-4 straturi, ud-pe-ud pe muchii și în zonele tăiate. Strat final: Aplicați 2 straturi <b>DEMIDEKK Infinity Details</b> .

Jgheaburi, fasci din plastic și metal utilizate în mod obișnuit la clădiri:

Curățați cu **JOTUN 3-i-1 Kraftvask og Træ- og Murrens**. Metalul neacoperit anterior trebuie amorsat cu grund adecvat pentru două straturi. Grundul în exces trebuie îndepărtat prin pensulare. Strat final: Aplicați 2 straturi **DEMIDEKK Infinity Details**.

### Depozitare

Se depozitează și transportă în poziție verticală și ferit de îngheț.

### Eliminarea deșeurilor

Vopsele sau apa folosită la spălare ce conține resturi de vopsea, nu trebuie aruncate în sistemul de canalizare sau scurgerile de apă. Acestea trebuie predate centrelor autorizate de eliminare a deșeurilor.



### Etichetare de mediu



2097 0003

Acest produs este recunoscut de Miljømerking Norge, și este în conformitate cu cerințele de mediu impuse de eticheta Svanen (Swan).

### Sănătate și siguranță

Vă rugăm să respectați avizele de mediu și de precauție afișate pe container.

A fost emisă Fișă Tehnică de Securitate pentru acest produs.

Informații detaliate cu privire la riscurile și precauțiile de sănătate și siguranță pentru folosirea acestui produs sunt specificate în

**Măsuri de prim-ajutor**, consultați secțiunea 4.

**Manipularea și depozitarea**, consultați secțiunea 7.

**Informații despre transport**, consultați secțiunea 14.

**Informații de reglementare**, consultați secțiunea 15.

### Mediu Interior / Emisii

Acest produs este recomandat doar pentru uz extern.

### Informații de contact

Jotun A/S  
Box 2021  
NO-3202 Sandefjord  
Norway

Tel.: +47 33 45 70 00

### Termeni și condiții

# Fișa Tehnică a Produsului

## DEMIDEKK Infinity Details



Informațiile din acest document au la bază cele mai bune cunoștințe Jotun fondate în urma testelor de laborator și experiența practică. Produsele Jotun sunt considerate ca fiind produse semi-finite, ca atare, acestea sunt adesea folosite în medii necontrolate de Jotun. Jotun nu poate garanta nimic altceva în afară calitatea produsului în sine. Variații minore de produs pot fi puse în aplicare pentru a se conforma cu cerințele locale. Jotun își rezervă dreptul de a modifica datele furnizate fără notificare prealabilă.

Utilizatorii ar trebui să se consulte întotdeauna cu Jotun pentru instrucțiuni specifice privind adecvarea generală a acestui produs pentru nevoile și practicile specifice aplicării lor.

Dacă există o inconsecvență de traducere în textul acestui document, versiunea în limba engleză (Eng) va prevala.

Această Fișă Tehnică prevalează celor eliberate anterior.

Fișa Tehnică a Produsului (TDS) se recomandă a fi citită împreună cu Fișa Tehnică de Securitate (SDS) a acestui produs. Pentru cel mai apropiat birou local Jotun, vă rugăm să vizitați site-ul nostru [www.jotun.com](http://www.jotun.com).