

DEMIDEKK Infinity

Produktbeskrivelse

Type

Dækkende træbeskyttelse med unik INFINITY teknologi til udendørs brug. Produktet er vandfortyndbart.

Egenskaber og fordele

Den avancerede INFINITY-teknologi giver malingen overlegen glans- og farvestabilitet samt lange vedligeholdelsesintervaller. Indeholder filmkonserverende middel som modvirker overfladeskimmel og misfarvninger i træoverfladen. Malingen er smudsafvisende og holder sig ren og pæn længe.

Kombinationen af bindemidler af høj kvalitet og højt pigmentindhold, som beskytter træværket mod solens nedbrydende virkning, giver en meget god vejrbestandighed. Produktet har meget gode påføringssegenskaber og en fyldig konsistens. Tørret hurtigt og bliver meget hurtigt vandbestandig.

Anvendelsesområde

Anvendes i system med **VISIR Oljegrunding**.

Anvendes på nyt træværk, tidligere olielaseret, træbeskyttet eller malet træværk, også trykimprægneret. Også velegnet til tagrender, beslag o.l. af plast og metal, som normalt bruges i bygninger. Metallet grundes først med **QUICK Bengalack Metalgrunder**.

Produktdata

Emballagestørrelser	0,75 l (base 0,68 l), 3 l (base 2,7 l), og 10 l (base 9 l).
Fås i følgende baser	Hvid-, A-, B-, C-, oxydrød, okker- og gul base. Baser skal tones (gælder ikke hvid base).
Toning	Indtil 10% med Jotun Multicolor tonepasta.
Kulører	Hvid base kan anvendes utonet som hvid.
Glansgrad	15-25
Generisk type	Baseret på INFINITY teknologi og AMA (alkydoliemodificeret akryl) teknologi.
Tørstofindhold efter volumen	39 ± 2 volumen%
Litervægt	1.24
pH værdi	8 til 9
VOC for brugsklar blanding	EU grænseværdi for produktet (kat. A/d): 130 g/l. Produktet indeholder max 75 g/l VOC.

Påføringsinformation

Bemærk

Mal ikke hvis der er fare for dug eller regn, inden malingfilmen er tør.

Indhold i emballager med forskellige produktionsnumre blandes sammen før brug. NB! Må ikke blandes med andre malingsprodukter og skal ikke tilsættes fremmede olier.

For at sikre lang holdbarhed er det vigtigt at påføre nok på kanter/høvlede flader/detaljer, min. 3 strøg (100 µm tør malingfilm).

Malebehandling på brandbeskyttet træværk kan give saltudslag/afskalninger.

Tidligere tjære-/mineraloliebehandling kan misfarve nyt topstrøg. Lav prøveopstrøg.

Sol på halvtør behandling kan give skintørring og solblærer. Vær opmærksom på linolie-/fugtproblemer. Dug på halvtør behandling kan give matte skjolder. Matte skjolder kan også opstå under optørring og ved høj luftfugtighed og lave temperaturer.

Husk at behandle endetræet.

Metal påføres først 2 strøg **QUICK Bengalack Metalgrunder**. Herefter påføres 2 strøg **DEMIDEKK Infinity**.

Påføringsværktøjer / -metoder

Pensel eller rulle. Airless sprøjtepåføring, anvend egnet sprøjteanlæg.

Vejledende data for airless spray

Sprøjtedyse	0.46 mm (0.018")
Sprøjtevinkel	65–80°
Dysetryk	15–18 MPa (150–180 kg/cm ²)

Produktet kan fortyndes ved sprøjtepåføring. Fortynder: Vand.

Rengøring af maleværktøj

Vand og **JOTUN Penselrens**.

Rækkeevne og filmtykkelse

	Forbrug pr. strøg (m ² /liter)	Filmtykkelse pr. lag (µm)	
		Våd (beregnet)	Tør (beregnet)
Anbefalet, uhøvlet træværk:	5 – 8	125 – 200	49 – 78
Anbefalet, høvlet træværk:	10 – 12	83 – 100	32 – 39

Forhold under påføring

Mal ikke hvis der er fare for dug eller regn, inden malingfilmen er tør. Luftens og underlagets temperatur skal ved påføring være over +5°C.

Tørretider

Tørretiden afviger ved ændring i temperatur, luftfugtighed, vindforhold, indtrængning i underlaget og filmtykkelse.

Oplyst tørretid måles ved nævnte værdier:

Relativ Fugtighed (R.F.)	50%	50%	50%
Lufttemperatur	5°C	15°C	23 °C
Overfladetemperatur	5°C	15°C	23 °C

Støvtør	1,5 time(r)	1 time(r)	0,5 time(r)
Kan overmales efter	6 time(r)	3 time(r)	2 time(r)

Brugsanvisning

Underlaget skal være rent, fast og tørt.
Afrund skarpe kanter.

Underlag	Behandling
Nyt træværk:	Nyt træværk behandles før eller umiddelbart efter montering med et strøg VISIR Oljegrunding klar anvendes, når træværket grundes i den kolde årstid, når temperaturen i luften og underlaget er under +5°C. Grundingen skal stryges godt ud. Bort endetræ påføres 3 strøg vådt-i-vådt. Påfør 3 strøg DEMIDEKK Infinity på nyt, høvlet træværk og 2 strøg på nyt, uhøvlet træværk.

Nyt træværk, der har stået ubehandlet i mere end 4 uger:	Rengøres med JOTUN 2-i-1 Husvask/Træ- og Murrens og afrensnes med stålcardæsk. Bart, friskt træværk påføres VISIR Oljegrunding . VISIR Oljegrunding klar anvendes, når træværket grundes i den kolde årstid, når temperaturen i luften og underlaget er under +5°C. Grundingen skal stryges godt ud. Bart endetræ påføres 3 strøg vådt-i-vådt. Påfør 3 strøg DEMIDEKK Infinity på nyt, høvlet træværk og 2 strøg på nyt, uhøvlet træværk.
Tidligere behandlet træværk:	Rengøres med JOTUN 2-i-1 Kraftvask/Træ- og Murrens . Løs maling/træbeskyttelse og løse træfibre afrensnes med stålcardæsk/afskrabning. Blanke, hårde underlag mattes mekanisk. Bare områder efter afrensning med stålcardæsk/afskrabning grundes med VISIR Oljegrunding . VISIR Oljegrunding klar anvendes, når træværket grundes i den kolde årstid, når temperaturen i luften og underlaget er under +5°C. Grundingen skal stryges godt ud. Bart endetræ påføres 3 strøg vådt-i-vådt. Påfør 2 strøg DEMIDEKK Infinity .
Tagrender, beslag o.l. af plast og metal, som normalt bruges i bygninger:	Rengør med JOTUN 2-i-1 Kraftvask/Træ- og Murrens . Metal påføres først 2 strøg QUICK Bengalack Metalgrunder . Påfør 2 strøg DEMIDEKK Infinity .

Vedligeholdelse

Årlig vask med **JOTUN 2-i-1 Husvask/Træ- og Murrens** eller lignende anbefales.

Opbevaring

Transporteres og opbevares frostfrit og stående.

Affaldshåndtering

Flydende maling må ikke hældes i afløbet/kloak, bortskaffes iht. lokale bestemmelser.



Miljømærkning



Produktet er godkendt af Miljømærkning Norge og tilfredsstiller kravene til miljømærket Svanen.

Helse og sikkerhed

Venligst vær opmærksom på miljø- og sikkerhedsmærkningen, som er anvist på emballagen.

Der er udarbejdet sikkerhedsdatablad til erhvervs-mæssige brugere.

Detaljeret information vedrørende helse- og sikkerhedsrisiko samt forholdregler ved brug af dette produkt er specificeret i produktets sikkerhedsdatablad.

Førstehjælp, se pkt. 4.

Håndtering og opbevaring, se punkt 7.

Transportinformation, se punkt 14.

Oplysninger om love og bekendtgørelser, se punkt 15.

Produktregistreringsnummer: 4185891

Sikkerhedsregler

00-1

1993

Indeklima/Emission

Produktet anbefales kun til udendørs brug.

Diverse

Forbehold

Oplysninger i dette datablad er givet ud fra Jotuns viden og er baseret på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Jotuns produkter betragtes som halvfabrikata, og eftersom de forhold, hvorunder produktet anvendes, ofte ligger udenfor Jotuns kontrol, kan Jotun ikke garantere andet end produktets kvalitet. Der kan implementeres mindre produktvariationer for at overholde lokale love. Jotun forbeholder sig ret til at ændre de oplyste data uden yderligere varsel.

Bruger bør altid kontakte Jotun for specifik vejledning mht. vejledning, om der er foretaget rigtigt produktvalg ift. kundens behov og specifik påføringspraksis.

Hvis der skulle være uoverensstemmelser mellem sprogversionerne i dette dokument, vil det være den engelske (Eng) version, der er gældende.