



Technische informatie

DEMIDEKK CLEANTECH

OMSCHRIJVING Zeer duurzame, watergedragen, dekkende houtbescherming met zelfreinigende eigenschappen.

TOEPASSING DEMIDEKK CLEANTECH is een watergedragen, dekkende houtbescherming (beits) voor buiten die de houtstructuur accentueert. Het product is uitermate geschikt voor toepassing op houtrijke gevelementen zoals bijvoorbeeld dakgootconstructies, dakkapellen, overstekken, rabatdelen, houtskeletbouw, houtstapelbouw en gevelbetimmering. Het product is uitermate flexibel en zelfreinigend. De speciale bindmiddeltechnologie in combinatie met weerbestendige pigmenten beschermt het hout tegen zonlicht en geeft een zeer goede weerbestendigheid.

VOORNAAMSTE KENMERKEN

- Zeer langdurig kleur- en glansbehoud.
- Zelfreinigend
- Onderhoudsarm tot circa 12 jaar.
- Makkelijk te verwerken, snelle droogtijd
- Uitermate elastisch
- Watergedragen, oplosmiddelarm en hierdoor minder milieubelastend .

KLEUR Vele duizenden kleuren via het Jotun Multicolor mengsysteem.

GLANS Zijdeglans

VERPAKKING 0.75, 3 en 10 liter

TECHNISCHE GEGEVENS	Type	Nieuwe generatie acrylaat
	Viscositeit	Ca. 170-210 cP (methode ISO 2884-1974)
	Soortelijk gewicht	C basis 1,24 kg/liter
	Vaste stofgehalte in volume	37 ± 2 volume%
	Droging bij 23°C / 50% RV	De droogtijd is altijd afhankelijk van de temperatuur, luchtvochtigheid, ventilatie en aangebrachte laagdikte. Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen beïnvloeden de droging negatief.
	Stofdroog	Na circa 1 uur
	Overschilderbaar	Na circa 3 uur

VERWERKING	Verbruik	Fijnbezaagd hout: 7 - 10 m ² /liter Geschaafd hout: 10 - 12 m ² /liter
	Aanbevolen droge laagdikte	Circa 40 - 50 micrometer per laag
	Aanbevolen natte laagdikte	Circa 90 - 120 micrometer per laag
	Applicatie methoden	Kwast, roller of verfspuit
	Verdunning/reiniging	Niet verdunnen, reinigen met water
	Houtvochtigheidsgehalte	Maximaal 18°

DEMIDEKK CLEANTECH

VOOR- BEHANDELING

De ondergrond dient vrij te zijn van stof, hars- en overige verontreinigingen. De houtvochtigheid bij behandeling mag niet meer dan 18% bedragen. De minimale temperatuur voor verwerking dient 5° te zijn. Schilder niet als er dauw of regen dreigt voordat de verflaag droog kan zijn.

GEBRUIKS- AANWIJZING

Voorbehandeling op hout

- Reinigen met JOTUN KRAFTVASK volgens gebruiksaanwijzing. Grondig nawassen met schoon water en goed laten drogen.
- Het oppervlak moet schoon, droog, zuiver en gezond zijn.
- Vuil, stof en was vooraf verwijderen, zonodig door wassen en schuren.
- Eventuele schimmels, algen- en mosaangroei verwijderen. Wanneer het oppervlak is aangetast, dient dit hersteld te worden door middel van schuren of het gebruik van een koperdraadborstel.
- Bij verflagen die sterk aangetast zijn, wordt aanbevolen deze te verwijderen door middel van schuren, föhnen of afbijten of een andere geschikte methode.
- Overmatige hars vooraf verwijderen. Oppervlaktehars hoeft niet geïsoleerd te worden. De aanwezigheid van hars in bepaalde houtsoorten is een natuurlijk proces en is nagenoeg niet te bestrijden. DEMIDEKK CLEANTECH heeft het voordeel dat het de hars de gelegenheid geeft uit te zweten zonder dat de verffilm wordt aangetast.
- Nieuw, kaal (zacht) hout voorbehandelen met één laag VISIR OLJEGRUNNING KLAR. Glimmende of verzadigde plekken voorkomen.
- Kops hout en zaagkanten verzadigen met VISIR OLJEGRUNNING KLAR (3-4 keer nat-in-nat). Tenzij eerder verzadigd,
- Op reeds geschilderde ondergronden kan indien gewenst DRYGOLIN VINDU OG DØR worden toegepast als grond- en tussenlaag. Eerste laag verdunnen met 10% terpentine (White Spirit)
- Harde houtsoorten die kunnen "uitbloeden" isoleren met één laag DRYGOLIN VINDU OG DØR. Eerste laag verdunnen met 10% terpentine (White Spirit)
- Sommige houtsoorten dienen anders behandeld te worden, raadpleeg bij twijfel hiervoor onze technische dienst.
- Zonodig scheuren en gaten repareren. Geen siliconenkit toepassen.
- Waar nodig de houtwerken vooraf conserveren volgens de geldende KOMO-normen.
- Omkanten van kozijnen, die met beton of metselwerk in aanraking komen, voorzien van twee lagen synthetische grondverf.

Het oppervlak moet schoon, droog, zuiver en gezond zijn. Om het beste resultaat te bereiken, dient nieuw hout zo spoedig mogelijk behandeld te worden. Om deze reden mag hout nooit langer dan circa zes weken onbehandeld aan de buitenlucht blootgesteld zijn.

Afwerking op hout

- Na de voorbehandeling met VISIR OLJEGRUNNING KLAR of DRYGOLIN VINDU OG DØR twee lagen DEMIDEKK CLEANTECH aanbrengen.
- Tussen de lagen licht schuren.
- DEMIDEKK CLEANTECH kan het beste met de richting van de houtnerf meegeschilderd worden en dient ruim en lobbijg te worden aangebracht.
- De binnenzijde van buitenhoutwerken, ramen, kozijnen en deuren afwerken

DEMIDEKK CLEANTECH

met één of twee lagen van een afsluitend verfsysteem.

- DEMIDEKK CLEANTECH niet verwerken in de volle zon.
- Hout behandeld met VISIR OLJEGRUNNING KLAR dient binnen 4 weken afgewerkt te worden met DEMIDEKK CLEANTECH.
- Voor maximale bescherming tijdens de wintermaanden en lage temperaturen kan 1 laag DRYGOLIN VINDU OG DØR aangebracht worden. Het houtwerk kan vervolgens in de lente worden afgewerkt met DEMIDEKK CLEANTECH.

Onderhoud

- Het oppervlak behandelen zoals omschreven bij de voorbehandeling.
- Hierna één of twee lagen DEMIDEKK CLEANTECH aanbrengen.
- Het verdient aanbeveling het oppervlak eenmaal per jaar te wassen met JOTUN KRAFTVASK.

Algemeen

- Rond scherpe kanten af.
- Meng blikken met verschillende productnummers om onderlinge kleurverschillen te voorkomen.
- Voeg geen onbekende oliën toe.
- Verdun het product niet.
- Oude lagen die teer of minerale oliën bevatten kunnen leiden tot verkleuring van het oppervlak van de nieuw aangebrachte toplaag, zet daarom te allen tijde een proefvlak op dergelijke ondergronden op.
- Directe zonbelasting op de nog natte verflaag kan leiden tot craquelé of blaarvorming.
- Dauwbelasting kan leiden tot mat slaan van natte verflagen.
- Het aanbrengen op brandvertragend behandeld hout kan leiden tot afbreuk/schilferen vanwege het uittreden van de zouten in de brandvertrager. Raadpleeg onze technische dienst voor een oplossing op maat.

VEILIGHEIDS- INFORMATIE

- EU grenswaarde voor het product (2010/cat. A/d): 130 g/l. Dit product bevat max. 80 g/l.
- Damp/spuitnevel niet inademen
- Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
- Buiten bereik van kinderen bewaren.
- Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het veiligheidsinformatieblad.

Norway Coatings B.V. | Vaalmuiden 9 | 1046 BV AMSTERDAM | T: +31 (0) 88 450 5400 | E: info@norwaycoatings.nl | I: www.norwaycoatings.nl

De gegevens in dit blad zijn correct op de dag van uitgifte. Wij behouden ons het recht voor gegevens zonder voorafgaande berichtgeving te wijzigen.

Aansprakelijkheid op grond van gegevens van dit blad wordt uitgesloten. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.



verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl