

Technisch merkblad
Artikelnummer 88118, 88125

Remmers Hydro Hoogglanslak DW

Watergedragen hoogglanslak op basis van alkydemulsie

Toepassing

Als aflak op reeds gegronddeerd hout binnen en buiten.
Remmers Hydro Hoogglanslak DW is uitstekend toepasbaar op vrijwel elke (voorbehandelde) ondergrond binnen en buiten waar een mooie bolle hoogglanzende uitstraling gewenst is en het gebruik van traditionele oplosmiddelhoudende producten niet mogelijk is. Door het toepassen van Remmers Hydro Hoogglanslak DW met de vernieuwde Silicon Alkyd technologie (SB) is het mogelijk om een kwalitatief hoogwaardige glanzende afwerking te realiseren zonder de bezwaren van vuilaanhechting of verwerking. Remmers Hydro Hoogglanslak DW kan zowel binnen als buiten ingezet worden op voorbehandeld onbehandeld hout. Tevens goed toepasbaar op bestaande oude verflagen waarbij er geen verschil bestaat tussen traditionele alkyd ondergronden als moderne acrylaatdispersie afwerkingen.

Producteigenschappen

- Zeer goede dekking
- Snel drogend
- Goede vloeiing
- Uitstekende weerbestendigheid
- Mooie bolle glans

Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond dient schoon, droog, vetvrij en draagkrachtig te zijn.

Hout: onbehandeld werk

Onbehandeld hout vooraf goed schuren.

Technische gegevens

Basis:	alkydemulsie
Dichtheid 20°C :	1,25 kg/dm ³ voor wit
Vaste stofgehalte :	40 vol%
Laagdikte:	ca. 35 µ droog
Droogtijd:	stofdroog na ca. 30 minuten
(20°C / RV 65%)	kleefvrij na ca. 2 uur
	overschilderbaar na ca. 12 uur
Theor.rendement :	ca. 11 m ² per liter bij 35 µ droog
Kleur :	wit en kleuren uit het kleurmengstelsel
Glans:	hoogglans

Gebruik hiervoor fijn schuurpapier (handmatig P150 / machinaal P180 – P220). Scherpe kanten dienen te worden afgerond tot een straal van minimaal 3 mm (voorkeur 6 mm). Voor een optimaal resultaat dient het vochtgehalte van het hout maximaal 18% te zijn.

Hout: bestaand werk

Bestaand werk goed reinigen en ontvetten met een verfreiniger. Loszittende, gebarsten of gebladderde verflagen verwijderen. Onbehandelde plekken behandelen als onbehandeld werk. De bestaande verflagen goed mat schuren met een fijn schuurpapier, bij voorkeur machinaal korrel P220 – P280 of met behulp van Scotch Brite. Bij handmatig schuren bij voorkeur gebruik maken van softback vellen fijn.

Hout voorbereiden:

Remmers Hydro Grondverf DW, minimaal 2 lagen.

Verwerking

Remmers Hydro Hoogglanslak DW is uitstekend te verwerken met kwast en roller. Voor een goed eindresultaat voldoet een traditionele goede kwaliteit varkensharen kwast met lang soepel haar. Optimale resultaten zijn te bereiken met de moderne generatie kwasten met kunststof haren. Rollen gaat uitstekend met een goede korte vachtroller. Voor een optimaal glad resultaat is het aan te bevelen om hiervoor een vachtroller te gebruiken met een korte pool of een lakviltroller. Ook het verwerken met een luchtondersteunde airless spray (airmix) installatie levert een zeer egaal eindresultaat op. Bij een natte laagdikte van 80 tot 90 micrometer is de vloeiing optimaal. (droge laagdikte + 35 micrometer). Remmers Hydro Hoogglanslak DW is gebruiksklaar. Voor kwast- en rolapplicatie bij voorkeur niet verdunnen. In geval van verwerking met een airmix installatie mag niet worden verdund.

Verwerkingsmethoden

Kwast/roller

Verdunning: 0 – 2% water

Spuiten

Airless

Verdunning niet
Materiaaldruk 110 - 150 bar
Vernevelingsdruk n.v.t.
Spuishopening 0,009 – 0,011 inch

Airmix

Verdunning niet
Materiaaldruk 50-80 bar
Vernevelingsdruk 2,5 bar
Spuishopening 0,009 – 0,011 inch

Let op:

Watergedragen producten zijn gevoelig voor rubber waarin weekmakers zijn verwerkt, bijvoorbeeld PVC tochtprofielen. De toplaag van de verffilm kan door de weekmakers worden aangetaast en daardoor zacht en kleverig worden. Bij voorkeur profielen van siliconenrubber of EPDM-rubber toepassen.

Verwerkingstemperatuur

Niet verwerken beneden 5°C en een relatieve luchtvochtigheid boven 85%. Omstandigheden dienen minimaal 3°C boven het dauwpunt te liggen.

Gereedschap, reiniging

Vachtroller of lakviltroller, kwast bij voorkeur kunststofharen.

Reiniging van het gereedschap met (warm) water.

Verpakking, verbruik en opslag

Verpakking

1 en 2,5 liter.

Verbruik

De verbruikshoeveelheden zijn sterk afhankelijk van de poreusheid en structuur van de ondergrond. Het exacte verbruik middels een proefvlak vaststellen.

Opslag

In gesloten originele verpakking en bij vorstvrije opslag tenminste 12 maanden.

Veiligheid, ecologie en afval

Deze informatie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkbild geen rechten worden ontleend. **U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.**