

Omschrijving	:	thixotrope alkydhars lakverf van professionele kwaliteit
Bijzondere eigenschappen	:	zeer goede dekking en vloeïing, hoge glans, uitstekende kantendekking en grote duurzaamheid. Gemodificeerd met een siliconen bindmiddel en een UV-filter voor een langer glansbehoud. In één laag kan een hoge laagdikte worden opgebracht.
Toepassing	:	als aflak voor hout en metaal, dat op de juiste wijze is voorbehandeld, voor binnen en buiten. Zie blz.-2 TI-blad, rubriek: systemen.

TECHNISCHE GEGEVENS

Bindmiddel	:	silicone based thixotrope alkydhars
Pigment	:	rutieltitaandioxide en hoogwaardige kleur pigmenten
Glans (na 1 maand \perp 60°)	:	hoogglans
Kleur	:	wit en de kleuren via Drost-kleurmix
Soortelijk gewicht	:	afhankelijk van de kleur van 0.95 - 1.18
Droogtijd (60 μ m nat, wit/P bij 20°C en 65% RV)	:	stofdroog na ca. 3 uur kleefvrij na ca. 6 uur overschilderbaar na 24 uur
Verwerking	:	Tot natte laagdikte van 60 micron met kwast, lakroller en spuitapparaat. Donkere voltoon kleuren kunnen een langere droogtijd bezitten. Niet verwerken onder de 10°C. Indien lagere verwerkingstemperatuur, Devetaal PU Glansbeits verwerken. Glansverval na verwerking bij een relatieve luchtvochtigheid boven 80%. Vóór gebruik goed oproeren, na verbruik de verpakking goed sluiten. Indien verse verffilm wordt afgeplakt, Kip-308 tape gebruiken.
Theoretisch rendement	:	ca. 17 m ² per ltr. voor droge filmdikte van 40 μ m, dit komt overeen met 57 μ m natte verffilm. Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.
Dekking, contrast ratio 100 μ m	:	95,86 wit



Vulling	:	goed
Maalfijnheid	:	$\leq 15 \mu\text{m}$
Afleveringsviscositeit	:	8 Poises I.C.I./23°C (na roeren/schudden) 23°C 110 sec. uitloopbeker/DIN cup – 6 mm opening
Vloeiing	:	uitstekend
Hechting	:	na doorharding goed. Totale doorharding voor uitvoering hechtingsproef NEN-5337, is 14 dagen (20°C) op Devetaal grondlak universeel. Aanschuren bevordert interactieve hechting tussen 2 verffilms, zowel grond- als voorlak licht aanschuren. Ondergrondtemperatuur dient ten minste 3°C boven het dauwpunt te liggen.
Elasticiteit	:	7 mm Erichsen (na kunstmatige veroudering)
VOS per liter (mix P)	:	< 300 gram
Verdunning	:	terpentina
Reiniging gereedschap	:	terpentina
Opslag/stabiliteit	:	in onaangebroken originele verpakking min. 1 jaar houdbaar. Koel, droog en vorstvrij opslaan. Aangekleurd met universele kleurpasta's beperkt houdbaar.
Verpakking	:	wit: 1 - 2.5ltr, kleurmix: 0,5 - 1 - 2,5 ltr.

Systemen:

Devetaal SB MMX Hoogglans is een hoogwaardige aflak voor binnen en buiten met een bolle glans. Indien er voorgelakt wordt, is het aan te bevelen te voorlakken met Drostal SV-SB. Deze bezit door zijn iets hoger vulling een nog betere vulling en standvermogen. Ook ligt de doordroging tussen voor- en aflak van de Drostal SV-SB op een iets sneller niveau.

Ondergronden van ijzer of staal dienen vooraf behandeld te worden met een roestwerende primer zoals b.v. Devetaal Zinkfosfaatprimer. Op aluminium, verzinkt metaal en hard PVC dient als grondlaag Devetaal MMX Allgrund (Snelgrond) te worden aangebracht. Alle grondlakken en voorlakken licht opschuren na goede doorharding, om onderlinge hechting tussen beide verflagen te bevorderen.

Droog afmesbare beglazingskitten op basis van siliconen, kunnen ongewenste neveneffecten vertonen in combinatie met Devetaal SB MMX hoogglans. Schifting- en tragere doordroging kunnen deze neveneffecten zijn. Drost- en VVVF-advies is om deze kitten niet over te schilderen.



VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Voor veiligheidsvoorschriften raadpleeg het Productveiligheidsblad.

- Arbo categorie : B = Oplosmiddelarm (60 tot 300 g VOC p/l.)
- Verfrichtlijn 2004/42/EG A. : subcat. d. Hout- en metaalverven voor binnen en buiten-
decoratie en voor interieur- en gevelbekleding.
Type SG. Max. 300 gram VOS/ltr. Fase II (vanaf 1-1-2010)

De vermelde gegevens zijn opgesteld naar onze beste weten en kunnen. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. Uit de tekst van deze technische beschrijving kan geen aansprakelijkheid, noch garantie worden afgeleid.