



40-710X-0001 HD Aqua Top Acryl PU lak

Versie 161025 : een lichtechte, watergedragen, blanke lak voor binnen.

Samenstellingsindicatie : bindmiddel : combinatie van PU acrylaatdispersies

Voornaamste kenmerken :

- geringe opvezeling
- mooie houttekening
- minder milieubelastend
- sneldrogend
- goed stapelbaar (overnacht)
- reukarm
- goede slijtvastheid

Toepassing :

- toepassing met name in de trappen- en meubelindustrie, interieurbouw.
- als blanke parketlak (stapellak) op diverse houten onderdelen.

* om de chemicaliënbestendigheid te verhogen kan 2% HD Hydro Vernetter 990-0791 (zonder potlife) worden toegevoegd of 10% HD Aqua Pur Harder 760-0005 (potlife dan ca. 3 uren). Toevoeging van Aqua Pur Harder verhoogd tevens de slijtvastheid.

Kleur(en) : blank

Technische gegevens bij 20°C en 55% R.V.

Dichtheid (S.G.) : 1,01 kg/dm³

Vaste stof : 31%

Glans : Stompmat, mat, halfmat, zijdeglans, glans

Afleveringsviscositeit : ca. 120 sec. DinCup 4

Droging :

- stofdroog : ca. 30-40 minuten
- schuurbaar : ca. 2 uur
- overspuitbaar : ca. 2 uur

Elasticiteit : goed



Hechting	:	klasse 0-1, op kaal hout
Verwerking	:	kwast(beperkt), roller (beperkt), spuit.
Verwerkingscondities	:	object- en omgevingstemperatuur niet beneden 18°C en een relatieve luchtvochtigheid van maximaal 65%.
Verwerkingsgegevens	:	
- kwast/roller		- verdunning : 5-10% Aqua Top Vertrager 40-9700-0201
- bekerspuit		- druk: 2,5-3 bar - opening: 2,0-2,5 mm - verdunning: 0-3% Aqua Verdunning 970-0001
-airmix		- opening: 0,23-0,28 mm - materiaaldruk:60-100 bar - luchtdruk:1,5-2,5 bar - verdunning : 0-3% Aqua Verdunning 970-0001
Reinigen gereedschap	:	HD Hydro reinigingsconcentraat 40-990-0726 (10- 30% in water)
Systeemopbouw	:	1 ^e laag, ca. 100 gram/m ² HD Aqua Top Acryl PU Lak. Na ca. 2 uur, schuren korrel 280-320, een 2 ^e laag HD Aqua Top Acryl PU Lak (ca. 100 gram/m ²) aanbrengen. Voor zware belasting zoals vloeren en trappen na overnacht drogen schuren korrel 280-320 en een 3 ^e laag HD Aqua Top Acryl PU Lak aanbrengen met 10% HD Aqua Pur Harder 760-0005.
Houdbaarheid	:	in gesloten originele verpakking op een koele, vorstvrije en droge plaats tenminste 6 maanden.
Aanbevolen laagdikte	:	ten minste 100 gr/m ² per laag
Veiligheidsaspecten	:	zie informatie op veiligheidsinformatieblad.
VOS gehalte	:	Groep A: voldoet aan de vervangingsregeling, < 125 gram VOS per liter; watergedragen verf.
Gevarenklasse (vervoer)	:	zie informatie op veiligheidsinformatieblad.
Bijzonderheden	:	zie onze algemene voorschriften technische documentatie.



Eisen : De lak voldoet aan de strenge eisen zoals gesteld in:
DIN68861 deel 1 (chemicaliën bestendigheid) (met harder
of vernetter)
DIN EN 71-3 (vrij van zware metalen, speelgoedbesluit)
DIN 4102 B1 (moeilijk brandbaar)

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.



HEIDELBERG COATiNGS