



NIVEAU



PROFESSIONELE VERF

NIVEAU 2K ULTRA MAT

Omschrijving	Niveau 2K Ultra Mat is een 2-componenten watergedragen transparante lak op basis van een gemodificeerde polyurethaan-dispersie met UV-bescherming.
Eigenschappen	Niveau 2K Ultra Mat combineert een natuurlijke uitstraling met een optimale UV bescherming ongeacht de glansgradatie. De doorgeharde laag is zeer slijtvast, niet vergelend, sneldrogend en bestand tegen (micro-)krassen, opglansstrepen en schoenstrepen. Na voldoende droging (7 dagen) chemicaliënbestendig. Eenvoudig te verwerken.
Toepassing	Geschikt voor vloeren, trappen, meubelen, schrootjes, tafelbladen etc. Beschermt geschilderde objecten langdurig ook als wandcoating.
Chemicaliënbestendigheid	Niveau 2K Ultra Mat beschermt het behandelde oppervlak tegen de inwerking van agressieve stoffen zoals rode wijn, mosterd, koffie, thee, cola en diverse schoonmaakmiddelen en UV.
Kleur	Transparant
Glans	Extreem mat
Verpakking	1 en 2½ L. Bepaald bij 23 °C. en 50 % R.V.
Basisgegevens	
Dichtheid	: 1,05 kg/dm ³
Gehalte vaste stof	: 30-36 vol.%
Slijtvastheid CS17	: Glans = 0.29% verlies Satin = 0.50% verlies Xtrm = 1.09% verlies
Overschilderbaar:	: na ca. 5 uur.
Licht belastbaar:	: na ca. 12 - 16 uur.
Volledig belastbaar:	: na 7 dagen.
Volledig uitgehard:	: na 28 dagen.
Houdbaarheid :	: ten minste 6 maanden in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.
Verwerkingstijd (potlife):	: 2 uur.
V.O.S.:	: klasse A/j 140 g/l (2010) max. 90 g/l.
Theoretische rendement	10-12 m ² /l. op een strakke en vlakke, niet zuigende ondergrond.
Praktische rendement	Afhankelijk van de wijze van verwerking en aard en structuur van de ondergrond.

Productinformatie Mei 2024



NIVEAU



PROFESSIONELE VERF

Verwerkingsmethode	Volle langharige kwast, kortharige, niet- pluizende vachtroller. Uitstekend te verspuiten met een Airmix: opening: 0,23 - 0,28 mm. materiaaldruk: 50 - 100 bar. luchtdruk: 1,5 - 2,5 bar. Luchtspuit: opening: 1,5 - 2 mm. luchtdruk: 2 - 2,5 bar.
Verwerkingsconditie	Ondergrond en omgevingstemperatuur boven 10 °C. relatieve luchtvochtigheid max. 80 %, zorg voor goede ventilatie.
Verdunning Aanbevolen laagdikte Laagopbouw	Niet van toepassing, is gebruiksklaar. 100 - 120 micron droog. 3 - 4 lagen aanbrengen.
Behandeling Algemeen	<p>Niveau 2K Ultra Mat component A en B voor gebruik grondig roeren.</p> <p>Component A handmatig ca. 2 minuten zeer goed mengen Met component B. Mengverhouding: 7 volumedelen component A + 1 volumedeel component B.</p> <p>Bij verwerking met een roller, volle lagen aanbrengen. Niveau 2K Ultra Mat goed en gelijkmatig over de ondergrond verdelen en geen plasjes achterlaten. Door het melkachtige uiterlijk van Niveau 2K Ultra Mat, ontstaan tijdens het rollen witte waasplekken in de natte lak die tijdens de droging verdwijnen.</p> <p>Bij de verwerking van Niveau 2K Ultra Mat op een zuigende ondergrond, een laag Polyine Universele blanke lak aanbrengen om de opentijd en de verdeling te verbeteren. Niveau 2K Ultra Mat dient zich altijd te kunnen verankeren in de ondergrond voor de ultieme hechting.</p> <p>De volledige mechanische eigenschappen van Niveau 2K Ultra Mat worden na volledige uitharding bereikt.</p> <p>Bij kwetsbare, pH gevoelige bloedende houtsoorten, zuigende ondergronden en .zeer alkalische ondergronden, eerst 1 à 2 lagen Polyine Universele blanke lak aanbrengen.</p>
Behandeling Ondergrond	<p>Onbehandeld hout:</p> <ul style="list-style-type: none">- Grondig reinigen. Vette houtsoorten ontvetten.- pH gevoelige bloedende houtsoorten eerst voorzien van 1 à 2 lagen Polyine Universele blanke lak - Schuren.- 3 lagen Niveau 2K Ultra Mat aanbrengen.- Na eerste laag opschuren. <p>Behandeld hout:</p> <ul style="list-style-type: none">- Grondig reinigen en schuren.- 2 lagen Niveau 2K Ultra Mat aanbrengen voor licht belastbare ondergronden (geen vloeren).- 3 - 4 lagen Niveau 2K Ultra Mat aanbrengen voor middelzwaar belastbare vloeren.

Productinformatie Mei 2024



NIVEAU



PROFESSIONELE VERF

Opmerkingen

Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het aanbrengen van Niveau 2K Ultra Mat om het verdampte water af te voeren; geen tocht i.v.m. onregelmatige droging.
Niveau 2K Ultra Mat bereikt zijn uiteindelijke glansgraad na volledige doordroging van 7 dagen.
Niveau 2K Ultra Mat component A heeft geen gevarencodering.
Component B heeft gevarencode EUH204, bevat isocyanaten en kan een allergische reactie veroorzaken.

Reiniging Gereedschap

Direct na gebruik met water.

Veiligheidsvoorschriften

Voor veiligheidsvoorschriften raadpleeg het Veiligheidsinformat

Technisch advies

Voor een advies op maat kunt u contact opnemen met Patent Niveau B.V. Tel. 0343-703757

De hierboven vermelde informatie is geheel vrijblijvend en is gebaseerd op eigen waarnemingen en ervaringen.

Onze informatie geldt als vrijblijvend advies en ontslaat de afnemer/verwerker niet van de verplichting de door ons geleverde producten zelf te beproeven alvorens tot de verwerking daarvan over te gaan. De toepassing en de verwerking van onze producten geschiedt buiten onze controle mogelijkheden en waarneming en derhalve uitsluitend voor verantwoordelijkheid van de afnemer/verwerker.

Bij het verschijnen van een nieuwe editie van dit Productinformatieblad verliest deze uitgave haar geldigheid.