

QUICK GUIDE

VIJF KERNPUNTEN VAN PVC KOZIJBESCHERMING VOOR DE TOEKOMST

Coatings voor PVC-ramen zijn geëvolueerd naar een nieuwe fase.
Lees onze tips voor raam fabrikanten en ontdek de baanbrekende
coatingoplossing HYDROPUR 2K COLOR 7515.

ZO LOOP JE VOOROP IN HET SPEL VAN DE PVC KOZIJNBESCHERMING – VIJF KERNPUNTEN

1 LAAT EEN FILM ACHTER

Door de juiste coating te gebruiken in plaats van folie, krijgt u een systeem dat niet alleen hecht aan PVC-profielen en gecoëxtrudeerde afdichtingen, maar ook aan gemengde constructievormen. U kunt ook kosten besparen doordat u de flexibiliteit heeft om precies de juiste hoeveelheid materiaal te bestellen.

2 VERBETER DE WEERSBESTENDIGHEID EN LICHTECHTHEID

Zorg ervoor dat uw ramen bestand zijn tegen de wisselvallige weersinvloeden, kies een geavanceerd coatingsysteem dat ontworpen is voor superieure weers- en UV-bestendigheid.

3 VERSNEL DE PRODUCTIE

U kunt een een-laag systeem toepassen met sneldrogende eigenschappen om uw productiecapaciteit en output te maximaliseren, zonder concessies te doen aan de kwaliteit van de kozijnbescherming.

4 ZORG VOOR EENVOUDIG ONDERHOUD

Met een geavanceerde coatingoplossing zijn oppervlakken, in tegenstelling tot een film, gemakkelijk te onderhouden en zijn krassen en andere beschadigingen eenvoudig te herstellen.

5 MAAK PVC RAMEN DUURZAMER

Aangezien duurzaamheid een groeiend probleem is in elke branche, kunt u een watergedragen coatingoplossing gebruiken om de milieu-impact van PVC-ramen te verminderen.



KLAAR OM UW UITDAGINGEN AAN TE GAAN: ONTDEK DE HYDROPUR 2K COLOR 75 15 BAANBREKENDE COATING OPLOSSING VOOR PVC RAMEN



Teknos presenteert een unieke watergedragen gekleurde polyurethaan coating speciaal ontwikkeld voor niet geplastificeerd PVC (uPVC) en glasvezel versterkt plastic (GRP).

HYDROPUR 2K COLOR 7515 is geschikt voor toepassing als een éénlaagse coating voor zowel buiten- als binnenoppervlakken, en biedt uitstekende weersbestendigheid, lichtechtheid en langdurige elasticiteit.

PRODUCT FEITEN

VERSIES	HYDROPUR 2K COLOR 7515-20 HYDROPUR 2K COLOR 7515-30
KLEUREN	RAL en NCS S kleurkaarten
GLANSGRAAD	Gekleurde coating: 20, 30 GU Textuur: 15 GU
APPLICATIE	▪ Bekerpistool ▪ Luchtondersteund of airless
VERPAKKINGS- INHOUD	▪ Verf: 2.47 L, 8.2 L ▪ Verharder: 1 kg, 5 kg

DROOGTIJDEN	
Stofdroog na	30 minuten
Kleefvrij na	90 minuten
Schuurbaar na	3 uur
Overlakbaar na	3 uur
Volledig droog na	24 uur

Opmerking: Chemisch resistent na 14 dagen

COATING AANBEVELING

PVC/GRP	HYDROPUR 2K COLOR 7515	HYDROPUR 2K COLOR 7516 STRUKTUR
VOORBEHANDELING	Reinigen met REINIGUNGSMITTEL 1530-98	Reinigen met REINIGUNGSMITTEL 1530-98
EERSTE LAAG	HYDROPUR 2K COLOR 7515	HYDROPUR 2K COLOR 7516 STRUKTUR

SAMENVATTING TESTRAPPORT

HYDROPUR 2K COLOR 75 15 VERWERING OP UPVC

Testen van de verwerkingssnelheid (kleurvastheid) en weersbestendigheid (cross-cut test) na kunstmatige verwerking volgens technische bijlage, sectie A, CAT.5 volgens RAL-GZ 716 (uitgave juli 2018) op kleurgecoate raamprofielen van PVC-U.

STANDAARD	Kunstmatige verwerking volgens DIN EN 513: 2019-03, procedure 1 (simulatie van een gematigde klimaatzone M) tot een totale stralingsdosis equivalent van 8 GJ/m2 in het golflengtebereik van 300 nm tot 800 nm. HYDROPUR 2K COLOR 7516 STRUKTUR		
RESULTATEN	Verwerkingssnelheid		
	Grijsschaal A02	Kleuraftand ΔE^*_{00}	Glansgraad (600)
RAL 6009	4	1.3	24-32 (28 bij aflevering)
RAL 5011	4	0.8	22-28 (28 bij aflevering)
RAL 9006 + HYDROPUR DECKLACK 2K 7590	4-5	0.2	11-12 (9 bij aflevering)
RAL 9001	4-5	0.1	37-39 (38 bij aflevering)
RAL 7016	4-5	0.6	29-32 (31 bij aflevering)
	Weerstand tegen verwerking – Hechting van de coating (ruitjes test)		
RALS	Voor kunstmatige verwerking	Gt 0	
	Na kunstmatige verwerking 8GJ/m2	Gt 0 De gesneden randen waren volledig glad, geen van de vierkantjes waren uitgebroken.	

GEÏNTERESSEERD IN EEN NIEUWE COATINGOPLOSSING VOOR PVC RAMEN?

Neem contact op voor meer informatie!

T: +31 53 433 44 22

E: sales.nl@teknos.com

Het is onze missie om de levensduur van uw producten te verlengen door intelligente, technisch geavanceerde verf- en coatingoplossingen aan te bieden voor een nog betere bescherming – altijd in nauwe samenwerking met onze klanten.

