

HYDROPUR 2K COLOR 7515-20

Watergedragen 2K-deklak voor binnentoepassingen

HYDROPUR 2K COLOR 7515-20 is een sneldrogende, wateroplosbare 2K topcoat. De coating is zeer weerbestendig. Het product wordt gekenmerkt door zijn hoge elasticiteit en goede blokvastheid.



TECHNISCHE GEGEVENS

Toepassingsgebied	Kozijnen, Binnendeuren, Buitendeuren
Aanbevolen ondergrond	PVC (polyvinylchloride), Staal
Vaste stoffen	Ca. 47 % (gewicht)
Vluchtige organische stoffen (VOS)	Ca. 39 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) De opgegeven VOS-waarde is de gemiddelde waarde voor in de fabriek geproduceerde producten en is bijgevolg onderhevig aan variaties tussen individuele producten die onder dit technisch informatieblad vallen.
Theoretisch rendement	100-200 g/m ² ; 6,6 m ² /kg
Kleuren	Verkrijgbaar in alle RAL en NCS-S kleuren of op verzoek.
Kleursysteem	Largo
Glans (60°)	Mat
Verharder	Comp. B: HYDROPUR 7515-99
Mengverhouding (A:B)	10:1 (volume)
Bruikbaarheidsduur, 23 °C	1 h
Soortelijk gewicht	Ca. 1,21 g/ml
Opslag	De opslagtemperatuur ligt tussen +5 °C - +30 °C. Bewaren in een goed afgesloten container.

GEBRUIKSAANWIJZING

Oppervlaktevoorbereiding	Iedere ondergrond moet in beginsel goed gereinigd, schoon, droog, vet- en olievrij zijn. Verwijderen van de laag: afschuren, afbijten
---------------------------------	---

Applicatiemethode

Airless spuiten, Luchtondersteund spuiten, Conventioneel spuiten

Opmerking:

Bij het wit- of pastelkleurig lakken van sterk belaste oppervlakken adviseren we ter verbetering van de ringvastheid (metaalslijtage) het overlakken met transparante 2K-lakken.

Voor buitentoepassingen raden we aan om te overlakken met HYDROPUR 2K 7590.

Na de laatste laag HYDROPUR 2K COLOR 7515 niet langer dan 72 uur wachten alvorens met HYDROPUR 2K 7590 over te lakken. Tussenschuren is anders noodzakelijk.

Technische vereisten: Hechtsterkte volgens DIN EN ISO 2409; Gt 0

Verwerking

Product vóór ieder gebruik meerdere minuten goed, evt. machinaal, doorroeren of schudden.

APPLICATIE ADVIES					
Aluminium en gegalvaniseerde ondergronden					
	Product			Aangebrachte hoeveelheid	
Grondverf	FEYCOTECT AKTIVLACK 9000			80-100 g/m ²	
Opnieuw coaten	HYDROPUR 2K COLOR 7515			100-120 g/m ²	
Staal					
	Product			Aangebrachte hoeveelheid	
Grondverf	ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100			80-100 g/m ²	
Opnieuw coaten	HYDROPUR 2K COLOR 7515			100-120 g/m ²	
Spaanplaten en MDF-panelen of met hout gefineerde oppervlakken					
	Product			Aangebrachte hoeveelheid	
(Voor)gronden (randen resp. uitsparingen)	ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420			100-120 g/m ²	
Grondverf	ALPOLAN SPRITZSPACHTEL 1090			1-2x 150-200 g/m ²	
of	HYDROFILL PREMIUM 6338			1-2x 150-200 g/m ²	
Tussenschuren	Met korrel 280-320				
Opnieuw coaten	HYDROPUR 2K COLOR 7515			100-120 g/m ²	
Spaanplaat met foliecoating					
	Product			Aangebrachte hoeveelheid	
Opnieuw coaten	HYDROPUR 2K COLOR 7515			100-120 g/m ²	
Kunststoffen (PVC-profielen)					
	Product			Aangebrachte hoeveelheid	
Voorbehandeling	REINIGUNGSMITTEL 1530-98			Neem kennis van het technisch voorschrift VTM 2519.	
Opnieuw coaten	HYDROPUR 2K COLOR 7515			100-120 g/m ²	
Opnieuw coaten (optioneel)	HYDROPUR 2K 7590			100-120 g/m ²	
Oude coatings					
	Product			Aangebrachte hoeveelheid	
Voorschuren	Met korrel 400-800				
Reinigen	REINIGUNGSMITTEL 1530-98			Neem kennis van het technisch voorschrift VTM 2519.	
Opnieuw coaten	HYDROPUR 2K COLOR 7515			100-120 g/m ²	
Voor meer applicatie voorstellen kunt u terecht bij onze vertegenwoordiger.					
APPLICATIE					
	Viscositeit	Verdunning	Nozzle opening in mm	Druk in bar	Aantal spuitlagen
Bovenbeker pistool	30-40" DIN 4 mm	5-20 %	1.4-1.8	1.0-2.0	1-2
Airless / Airmix-spuitapplicatie	40-60" DIN 6 mm	0-10%	0.15-0.23	Material 60-80	1-2

Verwerkingsvoorwaarden

Optimale omgevings- en producttemperatuur: 15-25 °C. Niet onder +10 °C verwerken.

Droogtijden	+23 °C / 65% RH
- stofdroog	na 60 minuten
- kleefvrij	na 90 minuten
- overschilderbaar	na 3 uur
- drogen voor schuren	na 3 uur
- doordroging	na 24 uur

Reiniging

Reinig de materialen direct na gebruik. Water, ACETON 8000-98.

GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Veiligheids- en

voorzorgsmaatregelen

Zie het veiligheidsinformatieblad (SDS).

Eerste hulp

We raden aan persoonlijke beschermende kleding te dragen, zelfs als er geen plaatselijke voorschriften van kracht zijn.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

De bovenstaande informatie is normatief en gebaseerd op laboratoriumproeven en praktische ervaring. De informatie is vrijblijvend en wij kunnen geen aansprakelijkheid accepteren voor de resultaten die verkregen zijn onder werkomstandigheden die buiten onze controle vallen. Als bijgevolg is de koper of de gebruiker niet vrijgesteld van de verplichting om de geschiktheid van onze producten voor specifieke middelen en toepassingsmethoden te testen onder de werkelijke applicatie voorwaarden. Onze aansprakelijkheid dekt enkel schade die rechtstreeks veroorzaakt is door gebreken van de door Teknos geleverde producten. Dit product is alleen bedoeld voor professioneel gebruik. Dit impliceert dat de gebruiker over voldoende kennis moet beschikken om het product correct te kunnen gebruiken met het oog op de technische aspecten en de arbeidsveiligheid. De meest recente versies van de technische veiligheidsbladen en de veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar op onze website www.teknos.com. Alle handelsmerken die in dit document worden weergegeven, zijn het exclusieve eigendom van Teknos of zijn gelieerde bedrijven.