

# HYDROPUR 2K COLOR 7516-10

Vernis de finition bicomposant structuré, diluable à l'eau, pour l'intérieur

HYDROPUR 2K COLOR 7516 est un vernis de finition bicomposant structuré, diluable à l'eau, à séchage rapide. Le revêtement présente une très bonne résistance aux intempéries. Le produit se caractérise par une haute élasticité et une bonne résistance au blocking.



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Matières solides</b>	Env. 52% du poids
<b>Composé organique volatil (COV)</b>	Env. 39 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) La valeur COV (composés organiques volatiles) fournie est la valeur moyenne des produits fabriqués en usine et, par conséquent, elle sera sujette à des variations entre les produits individuels couverts par cette fiche technique.
<b>Rendement superficiel théorique</b>	100-200 g/m <sup>2</sup> ; 6.6 m <sup>2</sup> /kg
<b>Gamme de couleurs</b>	Peut être fourni dans n'importe quelle couleur requise avec la référence à RAL ou NCS S.
<b>Système de teintage</b>	Largo
<b>Brillance (60°)</b>	10
<b>Taux de mélange (A:B)</b>	10:1 par volume
<b>Durée de vie en pot, 23 °C</b>	1 h
<b>Densité</b>	Env. 1,2 g/ml
<b>Stockage</b>	La température de stockage se situe +5 °C - +30 °C. Stocker dans des récipients hermétiques.

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

<b>Préparation de la surface</b>	Quel qu'il soit, le support doit toujours être bien nettoyé, propre, sec, sans trace de graisse ni d'huile. Suppression de l'enduit: ponçage, décapage
<b>Méthode d'application</b>	Les vernis à effet ne doivent être appliqués que par pulvérisation d'air, par exemple avec un pistolet à godets coulants ou une pompe à double membrane basse pression.

Exigence technique : adhérence selon DIN EN ISO 2409 ; Gt 0

**Application**

Bien remuer ou agiter le produit pendant plusieurs minutes avant chaque emploi, si nécessaire à la machine.

CONSEILS D'APPLICATION					
Aluminium et supports galvanisés					
	Produit		Quantité appliquée		
Couche de fond	FEYCOTECT AKTIVLACK 9000		80-100 g/m <sup>2</sup>		
Revernissage	HYDROPUR 2K COLOR 7516		100-120 g/m <sup>2</sup>		
Acier					
	Produit		Quantité appliquée		
Couche de fond	ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100		80-100 g/m <sup>2</sup>		
Revernissage	HYDROPUR 2K COLOR 7516		100-120 g/m <sup>2</sup>		
Panneaux de particules et MDF ou surfaces en bois					
	Produit		Quantité appliquée		
Traitement préalable (arêtes ou fraises)	ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420		100-120 g/m <sup>2</sup>		
Couche de fond	ALPOLAN SPRITZSPACHTEL 1090		1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>		
ou	HYDROFILL PREMIUM 6338		1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>		
Ponçage intermédiaire	Au grain 280-320				
Revernissage	HYDROPUR 2K COLOR 7516		100-120 g/m <sup>2</sup>		
Panneaux d'agglomérés revêtus d'un film					
	Produit		Quantité appliquée		
Revernissage	HYDROPUR 2K COLOR 7516		100-120 g/m <sup>2</sup>		
Plastiques (profilés PVC)					
	Produit		Quantité appliquée		
Traitement préalable	REINIGUNGSMITTEL 1530-98		Veuillez tenir compte de la fiche d'instruction technique VTM 2519.		
Revernissage	HYDROPUR 2K COLOR 7516		100-120 g/m <sup>2</sup>		
Revernissage (optionnel)	HYDROPUR 2K 7590		100-120 g/m <sup>2</sup>		
Anciens enduits					
	Produit		Quantité appliquée		
Ponçage préliminaire	Au grain 400-800				
Nettoyage	REINIGUNGSMITTEL 1530-98		Veuillez tenir compte de la fiche d'instruction technique VTM 2519.		
Revernissage	HYDROPUR 2K COLOR 7516		100-120 g/m <sup>2</sup>		
Demandez conseil à notre service Technique d'application pour toute autre proposition.					
APPLICATION					
	Viscosité	Dilution	Buse en mm	Pression en bar	Nombre de passes
Pistolet à gravité	30-40" DIN 4 mm	5-20 %	1.4-1.8	1.0-2.0	1-2
Giclage Airless / Airmix	40-60" DIN 6 mm	0-10%	0.15-0.23	Material 60-80	1-2

**Conditions d'application**

Température ambiante et de produit optimale: 15-25°C. Ne pas mettre en œuvre en dessous de +10°C.

<b>Temps de séchage</b>	+23 °C / 50% RH (20 µm de film sec)
- exempt de poussière	after 60 minutes
- sec au toucher	after 90 minutes
- recouvrable	after 3 hours
- apte au sablage	après 3 heures
- entièrement sec	après 24 heures
<b>Nettoyage</b>	Laver l'équipement immédiatement après utilisation. Eau, ACETON 8000-98.

## SANTE ET SECURITE

**Mesures de sécurité et de précaution** Voir la Fiche de Données de Sécurité.

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

Les informations ci-dessus sont normatives et basées sur des essais en laboratoire et des expériences pratiques. Elles ne constituent pas un engagement de notre part, et nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus dans des conditions de travail sur lesquelles nous n'avons aucun contrôle. Par conséquent, l'acheteur ou l'utilisateur n'est pas dégagé de son obligation de tester nos produits quant à leur aptitude à des moyens et à des méthodes d'application spécifiques dans les conditions d'application effectives. Notre responsabilité couvre uniquement les dommages causés directement par des défauts des produits fournis par Teknos. Ce produit est destiné à un usage strictement professionnel. Par conséquent, l'utilisateur de ce produit doit obligatoirement savoir comment utiliser ce produit d'une façon adéquate, tant d'un point de vue technique que de celui de la sécurité professionnelle. Les versions les plus récentes des « Fiches de données techniques et des Fiches de données de sécurité du produit » de Teknos sont disponibles sur notre site Internet [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Toutes les marques commerciales présentes sur ce document sont la propriété exclusive du groupe Teknos ou de ses filiales.