



HYDROB PN



Imperméabilisant pour textiles, stores et toiles de tente hautement concentré pour utilisation en eau.

Propriétés

- Effet hydrophobe: HYDROB PN garantit un apprêt perméable à l'air, hydrofuge et hautement efficace sur tous types de textiles. Le domaine d'application est le traitement des stores et des toiles de tente.
- Toucher: Les textiles apprêtés avec HYDROB PN ont un toucher moelleux et souple lorsqu'ils sont séchés à une température d'au moins 45 °C après l'application.
- HYDROB PN réduit le passage de l'air; en cas d'articles à membranes, veuillez utiliser le produit HYDROB FC.

Données chimico-physiques

Aspect:	émulsion stable, laiteuse
Densité:	1,1 g/ml, 20 °C
Valeur pH:	4.5-5.5

Utilisation

Généralités

HYDROB PN est acétique et réglé à une valeur pH de 5 ce qui augmente le risque de corrosion pour les métaux ferreux. Il convient donc de l'utiliser en récipients d'acier Inox ou en plastique. Sécher les textiles pourvus de garnitures métalliques (stores, toiles de tente) immédiatement après le traitement; éviter la redéposition par migration.

En cas d'utilisation en eau dure, il est nécessaire d'ajouter de l'acide acétique ou de l'acide formique (1 %).

Pulvérisation

Diluer HYDROB PN dans de l'eau tiède à raison de 1:10 et pulvériser en brouillard fin sur la surface des textiles de manière à obtenir une humectation faible mais uniforme.

Sécher à 45 – 50 °C pendant au moins 3 minutes (cabine ou tunnel de vaporisation; sur mannequin de finition: traiter à deux reprises avec vapeur et air chaud).

Procédé de trempage

Préparer le bain d'imperméabilisation avec 20 à 30 ml d'HYDROB PN par litre d'eau. Immerger les textiles à imprégner, essorer en leur laissant une humidité résiduelle de 100 % env. et sécher à 45 – 50 °C.

Le bain d'imperméabilisation peut être réutilisé plusieurs fois.

Laveuse-essoreuse

Charger à 75 % au maximum de sa capacité de charge. Régler le bain à un niveau bas (proportion env. 1 : 3), chauffer le bain à 30 °C, ajouter de 50 à 70 ml d'HYDROB PN env. par kg de charge, effectuer le traitement pendant 10 minutes, essorer brièvement.

Il convient d'effectuer le séchage en tambour (à 60 °C au minimum).

Enduction

Pour le traitement de toiles de tentes ou de stores, HYDROB PN peut être appliqué de façon uniforme sur la surface extérieure des textiles. Afin d'obtenir une imperméabilisation efficace, il convient de sécher à une température minimale de 45 °C.

Attention

Pour l'application d'un apprêt protecteur contre l'huile et les taches sur des articles à membranes, il est recommandé d'utiliser HYDROB FC.

Usage et stockage

HYDROB PN peut être stocké dans des bidons fermés pendant au moins 24 mois.

Eviter une exposition prolongée au gel ou un stockage à des températures inférieures à – 10 °C.

Si HYDROB PN a été exposé au gel, réchauffer le produit à + 30 °C et bien agiter avant l'utilisation.

Toutes les indications portées sur cette fiche ont été établies au mieux de nos connaissances. Elles doivent être adaptées aux conditions d'utilisation et sont sans engagement de notre part.

Chemische Fabrik Kreussler + Co GmbH, Postfach 12 04 54, D-65082 Wiesbaden, Tel. +49 (0) 611 9271-0, Fax +49 (0) 611 9271-111

www.kreussler-chemie.com, www.kreussler.com, mailto: info@kreussler.com

HYDROB PN TM F 10/16