



Bedasil OH-7 Hydrofuge (solvant)

Caractéristiques techniques

Teneur en siloxane	: 7 %
Solvant	: Solvant Naphta
Point de flamme	: > 5 °C
Rayonnement	: Transparent

Caractéristiques techniques après application et durcissement

Durabilité	: bonne
Résistant aux UV	: bonne
Hydrofuge	: très bonne
Perméabilité à la vapeur	: oui
Résistant aux alcalis	: bonne
Contamination	: non

Propriétés

- Peu d'odeur
- Résistant aux alcalis
- Peut être appliqué sur des supports lyophilisés
- Très bonnes propriétés hydrofuges
- Incolore
- Bonne mise en œuvre

Application

Pour imprégner les supports poreux, les briques, la pierre calcaire, le plafonnage et le béton cellulaire.
Lors de l'application sur de la pierre naturelle, nous recommandons d'effectuer un essai pour déterminer l'effet et la consommation.

Support

Pour l'imprégnation, la contamination du support doit être éliminée (contamination, efflorescence, algues), ce qui permet d'obtenir un résultat optimal. Les fissures dans la maçonnerie et les joints doivent être réparés, et l'humidité ascendante doit également être combattue. Les produits servant à nettoyer le support doivent entièrement être éliminés. Les huisseries et vitrages qui se trouvent dans la façade doivent être masqués et les plantations doivent être recouvertes. Les matériaux non poreux (marbre et calcaire) ne peuvent pas être traités avec Bedasil OH-7.

Mise en œuvre

Le Bedasil OH-7 doit être appliqué à saturation avec une pompe à pression. Le Bedasil OH-7 doit être appliqué de haut en bas (humide sur humide).
L'imprégnation doit être réalisée en une fois sans interruption.
Il est très important qu'il n'y ait pas de nébulisation.
Les petits éléments de façade peuvent être traités avec une brosse, mais il convient d'appliquer la même quantité.
Le support traité doit être protégé au moins 5 heures contre les averses ; le vent et un soleil violent entraîneront une évaporation trop rapide du solvant, ce qui limitera la pénétration !
Le Bedasil OH-7 peut être appliqué sur des supports légèrement humides
La température de mise en œuvre se situe entre +5 et +25 degrés ; sous les +5 degrés, le solvant s'évapore vraiment lentement.
L'application et le séchage de Bedasil OH-7 libèrent des vapeurs de solvant ; il est important de garder portes et fenêtres fermées pendant ces activités.

Tests

Après min. 4 semaines, effectuer un test de fonctionnement de l'imprégnation ; il peut se faire au moyen d'un petit tube Karsten

Nettoyage	L'outillage ainsi que la pompe peuvent être nettoyés avec le nettoyant Becol Q7	
Consommation	Brique	: 1,0 l/m ²
	Brique poreuse	: 1,0 l/m ²
	Pierre calcaire	: 0,6 l/m ²
	Béton cellulaire	: 1,0 l/m ²
	Pierre naturelle	: 1,0 l/m ²
	Crépi	: 0,5 l/m ²
Conditionnement	5, 10, 25, 200 et 1000 l	
Stockage	Bedasil OH-7 doit être stocké dans un emballage fermé à l'abri du gel et se conserve 16 mois.	
