



Bedasil WB-8 Hydrofuge (hydrosoluble)

Caractéristiques techniques

Substance active	: Silane – siloxane
Teneur en substance active	: 8 %
Solvant	: eau
Densité	: 1 kg/l
Couleur	: blanc
Valeur de pH	: neutre

Caractéristiques techniques après application et durcissement

Teneur en polysiloxane	: 10 %
Résistance aux intempéries	: bonne
Résistant aux UV	: bonne
Durabilité	: bonne
Hydrofuge	: très bonne
Perméabilité à la vapeur	: oui
Résistant aux alcalis	: oui
Contamination	: non

Propriétés

- Inodore
- Résistant aux alcalis
- Pas de substances toxiques
- Très bonnes propriétés hydrofuges
- Incolore
- Bonne mise en œuvre

Application

Pour imprégner les supports poreux, les briques, la pierre naturelle, la pierre calcaire, le béton, le béton de granulats MBI, le plafonnage et le béton cellulaire.

Support

Pour l'imprégnation, la contamination du support doit être éliminée (contamination, efflorescence, algues), ce qui permet d'obtenir un résultat optimal. Les produits nettoyants 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.

Mise en œuvre

Le Bedasil WB doit être appliqué à saturation avec une pompe à pression. De Bedasil WB doit être appliqué de haut en bas (humide sur humide). L'imprégnation doit être réalisée en une fois sans interruption. 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 WB peut être appliqué sur des supports légèrement humides. La température de mise en œuvre se situe entre +8 et +25 degrés ; sous les +8 degrés, le solvant s'évapore vraiment lentement. L'action se développe après 1,5 à 2 semaines en fonction des conditions météo.

Tests

Après 5 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 à l'eau.	
Consommation	Brique	: 1,0 l/m ²
	Brique poreuse	: 1,5 l/m ²
	Pierre calcaire	: 0,8 l/m ²
	Béton cellulaire	: 1,0 l/m ²
	Pierre naturelle	: 1,0 l/m ²
	Béton de granulats MBI	: 0,6 l/m ²
	Béton	: 0,5 l/m ²
Conditionnement	5, 10, 25, 200 et 1000 l	
Stockage	Bedasil WB doit être stocké dans un emballage fermé à l'abri du gel et se conserve 12 mois.	
