



WP Sulfatex

- Badigeon Sulfatex -

Badigeon d'étanchéité minéral, rigide, à haute résistance aux sulfates



Couleur	Disponibilité		
		Nombre/palette	45
	Unités de conditionnement	5 kg	25 kg
	Type de conditionnement	Seau en plastique	Sac en papier
	Clé de fermeture	05	25
	Art. n°		
gris	0430	■	■

Consommation

Env. 1,6 kg/m² par mm d'épaisseur



Domaines d'application



- Etanchéité intérieure des sous-sols réalisée à postériori
- Etanchéité des soubassements réalisée à postériori
- Etanchéité de réservoir contre l'eau exerçant une pression de l'intérieur
- Protection contre la pénétration d'humidité - pour les étanchéités de bâtiment au contact de la terre
- Eléments de construction au contact de l'eau potable
- Supports contaminés par les sels

Propriétés

- [EG_GR_196]
- Etanche à l'eau en pression
- Haute résistance aux sulfates et faible teneur en alcalis actifs (SR/NA)
- Très bonne adhérence au support
- Perméable à la diffusion de vapeur d'eau
- Résistance chimique selon DIN 4030, jusqu'au degré d'attaque: XA2

Caractéristiques techniques



Quantité d'eau	20-21 % soit 5 litres / 25 kg
Coefficient d'absorption d'eau w24	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ < 200
Résistance à la flexion (28j)	env. 6 N/mm ²
Résistance aux produits chimiques	XA2
Résistance à la traction par flexion (28 jours)	env. 30 N/mm ²

Les valeurs ci-dessus sont des données caractéristiques typiques du produit et ne peuvent pas être considérées comme spécifications du produit.

Attestations

- [Prüfzeugnis gem. DVGW-Arbeitsblatt W 347, Hygiene Institut Gelsenkirchen](#)
- [Prüfzeugnis gem. DVGW-Arbeitsblatt W 270, Hygiene Institut Gelsenkirchen](#)
- [Prüfzeugnis 5227/908/11a Rückseitig wirkender Wasserdruck, MPA BS](#)
- [ABP MDS_P-AB 063-03 MPA BS_gültig bis 06.06.2024](#)
- [Lizenz zur Führung des EMICODE_GEV vom 03.09.2019](#)

Produits du système

- [Crépi d'assainissement Remmers](#)
- [SP Prep \(0400\)](#)
- [WP DS Levell \(0426\)](#)
- [PMBC de Remmers](#)

Préparation du travail

- **Exigences du support**
Porteur, propre et sans poussière.
- **Traitement préliminaire**
Éliminer les applications et enduits anciens sur au minimum 80 cm au delà de la zone dégradée.
Au niveau des jonctions sol / mur, éliminer la chape sur env. 20 cm de largeur.
Briser les angles et les arêtes.
Arrondir les gorges.
Étancher les passages de conduits en formant une gorge.

Ecran sels

Au niveau de la rénovation, nous recommandons l'application de deux couches de l'Ecran Sels (art. 0663) pour la liaison des sulfates présents.

Primaire à l'extérieur:

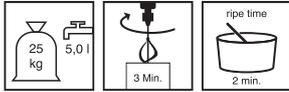
Prétraiter les supports minéraux avec Kiesol (1: avec de l'eau) ou avec Kiesol MB.

Primaire à l'intérieur:

Prétraiter les supports minéraux avec Kiesol (1:1 avec de l'eau).



Préparation



■ Mélanger

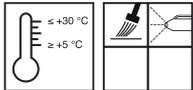
Verser l'eau dans un seau propre et ajouter le mortier en poudre.

Mélangeur énergétiquement pendant env. 3 minutes avec un malaxeur jusqu'à l'obtention d'une masse homogène.

Temps de repos: env. 2 minutes

Mélanger de nouveau, si nécessaire ajouter un peu d'eau.

Mise en oeuvre



■ Directives

Température du matériel, de l'air et du support: entre +5 et +30°C.

Des températures plus élevées réduisent la durée pratique d'utilisation et la durée de durcissement, des températures plus basses les prolongent.

■ Température de traitement (+20 °C)

env. 60 min.

Appliquer le matériel en 2 couches frais sur frais.

Temps d'attente entre la deuxième et la troisième opération: au moins 24h.

Appliquer ensuite une troisième couche de mortier avec le matériel. Après utiliser WP Top ou l'alternative SP Prep.

Applications

Ne pas travailler en plein soleil.

L'épaisseur totale de couche fraîche doit rester ≤ 5 mm.

Lorsqu'il a commencé à durcir, ne pas tenter de ramollir le mortier: ni par adjonction d'eau, ni par adjonction de mortier frais.

Protéger l'étanchéité fraîche de la pluie, du gel, des rayons du soleil et de la formation de condensation.

Protéger l'étanchéité sèche des dégradations mécaniques.

Pour une mise en oeuvre mécanique, merci de consulter d'abord notre service technique.

Exemples d'application

Epaisseurs et consommation - utilisation en intérieur et extérieur:



Catégorie de sollicitations	Épaisseur minimale d'application (mm)	Quantité mortier frais (kg/m ²)	Consommation en poudre (kg/m ²)	Rendement 25 kg (sac papier) (m ²)
Étanchéité dans et sous les murs	≥ 2,0	env. 4,0	env. 3,2	env. 7,5
Étanchéité de soubassement / étanchéité aux projections d'eau	≥ 2,0	env. 4,0	env. 3,2	env. 7,5
Humidité du sol et eau sans pression	≥ 2,0	env. 4,0	env. 3,2	env. 7,5
Eau d'infiltration stagnante, eau exerçant une pression	≥ 3,0	env. 6,0	env. 5,0	env. 5,0
Réservoir d'eau de profondeur < 10 m	≥ 3,0	env. 6,0	env. 5,0	env. 5,0

Contraintes exercées par l'eau / épaisseurs d'application

Type de contrainte	Épaisseur minimale d'application (mm)	Quantité mortier frais (kg/m ²)	Consommation en poudre (kg/m ²)
Humidité du sol, eau d'infiltration non stagnante (2 passes)	2	4	3,2
Eau d'infiltration stagnante, eau exerçant une pression (3 passes)	3	6	5

Remarques

Pour le gâchage, utiliser de l'eau potable.
 Peut contenir des traces de pyrite (sulfure de fer).
 Pauvre en chromates selon la Directive européenne 2003/53/EG.
 Toujours réaliser une/des surface(s) test(s)!

Les caractéristiques produits indiquées ont été déterminées en conditions de laboratoire, par +20°C / 65% d'humidité relative de l'air.

Lors de la planification / l'exécution, observer les certificats d'essais disponibles.

Tout écart par rapport aux réglementations en vigueur doit faire l'objet d'un accord spécifique.

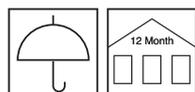
Accords spéciaux et rapports d'essais / attestations peuvent être téléchargés sur notre site internet www.remmers.be.



Outils / nettoyage

Mélangeur, brosse, balai à badigeon
Machine adaptée

Nettoyer le matériel immédiatement après usage avec de l'eau.

Stockage / Conservation

Env. 12 mois en emballages fermés, au sec.

Sécurité / réglementation

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

Élimination

Les résidus de produits plus importants doivent être éliminés dans leur emballage d'origine conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages entièrement vides doivent être recyclés. Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Ne pas jeter à l'égout. Ne pas déverser dans les égouts.

Les indications contenues dans cette fiche technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes.

L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Vous disposez des conditions générales de vente. Si vous ne les avez plus, vous pouvez demander un nouveau exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.