



WP Sulfatex

- Mortier Sulfatex -

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



Teinte	Disponibilité	
	Nbre / palette	36
	Taille / Quantité	25 kg
	Conditionnement	Sac papier
	Emballage / Code	25
	Art. n°	
gris	0430	■

Consommation Env. 1,6 kg/m² par mm d'épaisseur



Domaines d'utilisation



- 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
- Badigeon d'étanchéité WW selon DIN 19573

Propriétés

- Très faible émission (GEV-EMICODE EC 1^{plus})
- Etanche à l'eau sous pression
- Haute résistance aux sulfates, 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

Données techniques

Quantité d'eau	20-21 % soit env. 5 l/5 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 aux produits chimiques	XWW1 - XWW3 selon DIN 19573
Résistance à la traction par flexion (28 jours)	Env. 30 N/mm ²
Résistance à la flexion (28 jours)	Env. 6 N/mm ²

Les valeurs indiquées correspondent à des propriétés typiques du produit, et non à des spécifications contractuelles.

Certificats

- Certificat de contrôle selon la fiche de travail W 347 du DVGW, Institut d'hygiène de Gelsenkirchen
 - Certificat de contrôle selon la fiche de travail W 270 du DVGW, Institut d'hygiène de Gelsenkirchen
 - Certificat d'essai 5227/908/11a Contre-pression d'eau, MPA BS
 - ABP MDS_P-AB 063-03 MPA BS_valide jusqu'au 06.06.2024
 - Licence pour le guidage de l'EMICODE_GEV du 03.09.2019
 - Garantie Internationale Remmers RIG
- Si une garantie Remmers RIG est attribuée, s'appliquent exclusivement les conditions / exigences du contrat RIG écrit, convenu entre l'entrepreneur RIG et Remmers.



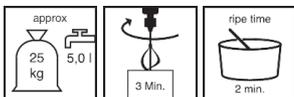
Produits complémentaires

- MB 2K (3014)
- Kiesol (1810)
- Kiesol MB (3008)
- Kiesol C [basic] (0727)
- Kiesol C+ (0743)
- Kiesol iK (1813)
- Crépi d'assainissement Remmers
- SP Prep (0400)
- WP Top [basic] (0428)
- Sulfatex LQ (0663)
- WP DS Levell (0426)
- PMBC de Remmers

Préparation

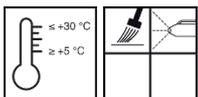
- Exigences concernant le support
Porteur, propre et sans poussière.
Mouiller préalablement les supports très absorbants.
- Traitement préliminaire
Éliminer les applications et enduits anciens sur au minimum 80 cm au delà de la zone dégradée.
Au niveau des jonctions sol / mur, éliminer la chape sur env. 20 cm de largeur.
Briser / chanfreiner les angles et les arêtes.
Arrondir les gorges.
W1-E : Etancher les passages de conduits en formant une gorge.
Ecran sels
Pour les supports chargés en sel, traitement préalable avec Sulfatex LQ et Salt IH.
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 dans de l'eau).
Étanchéité dans le secteur de l'eau potable
Appliquer le matériau sans couche de fond, en trois couches, sur le support préparé et pré-humidifié.

Préparation



- Préparation / Mélange
Verser l'eau dans un seau propre et ajouter le mortier en poudre.
Mélanger énergiquement pendant 3 minutes environ avec l'outil adapté, jusqu'à obtenir une consistance homogène.
Temps de repos: env. 2 minutes
Mélanger de nouveau, si nécessaire ajouter un peu d'eau.

Mise en œuvre



- Conditions de mise en œuvre
Des températures plus élevées réduisent la durée pratique d'utilisation et la durée de durcissement, des températures plus basses les prolongent.
Température du matériau, de l'environnement et du substrat : min. +5 °C à max. +30 °C.
- Durée pratique d'utilisation (20°C)
Env. 60 minutes

Appliquer le matériau en deux couches au minimum.

Pont d'adhérence avant l'application de l'enduit

Appliquer à nouveau une couche de badigeon avec le produit, appliquer l'enduit frais sur frais.
Alternative : appliquer une couche de badigeon avec le produit, jeter SP Prep en pleine couverture, appliquer l'enduit après séchage.

Informations de mise en œuvre

Ne pas travailler en plein soleil.
L'épaisseur totale maximale de la couche humide ne peut pas dépasser 5 mm.
Lorsqu'il a commencé à durcir, ne pas tenter de ramollir le mortier en lui ajoutant de l'eau ou du 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 œuvre mécanique, merci de consulter d'abord notre service technique. Tel. +49 5432 83900

Exemples d'utilisation

Épaisseurs des couches et consommation pour le scellage intérieur et extérieur ultérieur



Classes d'impact sur l'eau (DIN 18533)	Catégorie de sollicitations selon WTA 4-6-14	Épaisseur minimale d'application (mm)	Quantité en mortier frais (kg/m²)	Consommation en poudre (kg/m²)	Rendement 25 kg (sac papier) (m²)
W4-E Éclaboussures d'eau à la base des murs et eau capillaire dans et sous les murs en contact avec le sol	Éclaboussures d'eau / étanchéité des plinthes	≥ 2,0	env. 4,0	env. 3,2	env. 7,5
W1.1-E/W1.2-E Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser	Bodenfeuchtigkeit und nicht drückendes Wasser	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
W2.1-E exposition modérée à l'eau pressurisée (profondeur d'immersion < 3 m)	Accumulation des lixiviats et pression de l'eau	≥ 3,0	env. 6,0	env. 5,0	env. 5,0
----	Des réservoirs d'eau d'une profondeur allant jusqu'à 10 mètres	≥ 3,0	env. 6,0	env. 5,0	env. 5,0

Important

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.
Pour 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.com.

Outillage / Nettoyage des outils



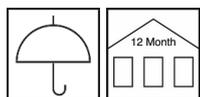
Mélangeur, brosse, balai à badigeon

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après utilisation.

Outils Remmers

- Récipient de mélange (4030)
- Mélangeur Collomix® KR (4292)
- Schlämmbürste (4517)
- Heizkörperpinsel (4541)

Stockage / Tenue en stock



Env. 12 mois, au sec, en emballage non ouvert.

Sécurité / Réglementations

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

Important reste de produit: élimination en emballage d'origine conformément aux réglementations locales / nationales en vigueur. Donner les emballages parfaitement vides au recyclage. Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Ne pas verser le produit dans l'évier/ les égouts.

Merci de noter que les données / informations ci-dessus ont été déterminées par la pratique ou en laboratoire; elles sont données sans engagement, à titre indicatif.

Elles représentent des informations d'ordre général, décrivent nos produits et informent sur leur utilisation et leur mise en œuvre.

En raison de la multitude / variété des conditions d'application, des matériaux utilisés et des chantiers, tous les cas individuels ne peuvent être pris en compte. Nous recommandons donc - en cas de doute - de procéder à des essais préalables ou de nous consulter.

Sauf si nous avons confirmé expressément par écrit la convenance spécifique ou les propriétés d'un produit pour un domaine d'utilisation bien précis, une information ou un conseil technique, même donné en toute bonne foi, reste sans engagement. Nos Conditions Générales de Vente et de Livraison s'appliquent systématiquement.
Cette édition annule et remplace les précédentes.