



## Sulfatexschlämme

- WP Sulfatex -

Boiaccia sigillante minerale rigida con elevata resistenza ai solfati



Tonalità di colore	Disponibilità
	Confezioni per pallet 36
	<b>Confezioni 25 kg</b>
	Tipo di confezione Sacco di carta
	Codice confezione 25
	<b>Cod. art.</b>
grigio	0430 ■

Consumo Spessore dello strato circa 1,6 kg/m<sup>2</sup>/mm



Campi di applicazione



- Impermeabilizzazione di fondo del sottosuolo
- Impermeabilizzazione di fondo di plinti
- Impermeabilizzazione di serbatoi contro la pressione interna dell'acqua
- Protezione dall'umidità per l'impermeabilizzazione di strutture interrato
- Componenti a contatto con l'acqua potabile
- Substrati carichi di sale
- Boiaccia sigillante WW secondo DIN 19573

Caratteristiche

- Bassissime emissioni (GEV-EMICODE EC 1<sup>plus</sup>)
- Impermeabile all'acqua in pressione
- Elevata resistenza ai solfati e a basso tenore di alcali reattivi (SR/NA)
- Ottima adesione al supporto
- Permeabile alla diffusione di vapore
- Resistenza chimica secondo DIN 4030 fino al grado di attacco: XA2

Dati tecnici

Fabbisogno d'acqua	Il 20-21% corrisponde a circa 5,0 l/25 kg
Coefficiente di assorbimento d'acqua w24	< 0,1 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )
Resistenza alla diffusione di vapore acqueo	μ < 200
Resistenza chimica	XWW1 - XWW3 gem. DIN 19573
Resistenza a compressione (28 giorni)	Circa 30 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza alla flessione (28 giorni)	Circa 6 N/mm <sup>2</sup>

I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

Certificazioni

- Prüfbericht Remmers Flex-System gem. WTA Merkblatt 4-6 - MB 2K + WP Sulfatex
- Prüfbericht Remmers System Intern. gem. WTA Merkblatt 4-6 - WP Sulfatex + WP Top basic
- Prüfbericht Remmers System Classic gem. WTA Merkblatt 4-6 - WP Sulfatex
- U-Bericht rückseitig wirkender Wasserdruck
- Prüfzeugnis gem. DVGW-Arbeitsblatt W 347, Hygiene Institut Gelsenkirchen
- Prüfzeugnis gem. DVGW-Arbeitsblatt W 270, Hygiene Institut Gelsenkirchen
- ABP MDS\_P-AB 063-03 MPA BS\_gültig bis 06.06.2024



➤ Lizenz zur Führung des EMICODE\_GEV vom 03.09.2019

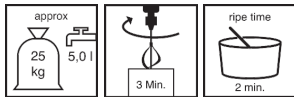
Possibili prodotti del sistema

- MB 2K (3014)
- Kiesol (1810)
- Kiesol MB (3008)
- Kiesol C [basic] (0727)
- Kiesol C+ (0743)
- Kiesol iK (1813)
- Remmers Sanierputze
- SP Prep (0400)
- WP Top [basic] (0428)
- Sulfatex flüssig (0663)
- WP DS Levell (0426)
- Remmers PMBCs

Preparazione

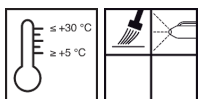
- Requisiti del sottofondo  
Portante, pulito, libero da polvere e asciutto.  
Prebagnare supporti molto assorbenti.
- Preparazione  
Rimuovere il vecchio intonaco o vernice almeno 80 cm sopra l'area danneggiata.  
Rimuovere il massetto per una larghezza di circa 20 cm nella zona di collegamento pavimento/parete.  
Spezzare spigoli e angoli.  
Le modanature devono essere arrotondate.  
Impermeabilizzare i condotti con una sguscia attorno a tutto il perimetro.  
**Nel caso di supporti esposti al sale pretrattare con Sulfatex LQ e Salt IH.**  
**Primer all'esterno:**  
Impregnare i substrati minerali con Kiesol (1:1 con acqua) o Kiesol MB.  
**Primer all'esterno:**  
Impregnare i substrati minerali con Kiesol (1:1 con acqua).  
**Sigillatura nel settore dell'acqua potabile**  
Applicare il materiale senza primer in tre strati sul substrato preparato e pre-bagnato.

Rapporto di catalisi e diluizione



- Miscelazione  
Versare l'acqua in un recipiente pulito e aggiungere la malta in polvere.  
Miscelare intensamente e omogeneamente per ca. 3 minuti con un mescolatore.  
Tempo di maturazione: ca. 2 minuti  
Mescolare e aggiungere un po' d'acqua se necessario.

Applicazione



- Condizioni per l'impiego  
Basse temperature allungano i tempi di lavorabilità e di presa, temperature più elevate li accorciano.  
Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. +5 °C a max. 30 °C.  
  
Applicare il materiale in almeno due strati.  
  
**Ponte d'incollaggio prima dell'applicazione dell'intonaco**  
Applicare un altro strato di boiaccia con il prodotto, applicare intonaco fresco su fresco.  
In alternativa: Applicare uno strato di boiaccia insieme al prodotto, gettare SP Prep a copertura di tutta la superficie, applicare l'intonaco una volta asciugato.

Note per l'impiego

Non applicare alla luce diretta del sole.  
Lo spessore umido complessivo massimo non deve essere superiore a 5 mm.  
Non tentare di rendere riutilizzabile la malta indurita aggiungendo acqua o malta fresca.  
Proteggere l'impermeabilizzazione fresca da pioggia, irraggiamento solare diretto, gelo e condensa.  
Dopo l'essiccazione, proteggere il rivestimento impermeabile da danni meccanici.  
In caso di applicazione automatica si prega di contattare il servizio di assistenza tecnica, tel. +39 0422 1723654.

Esempi di applicazione

**Spessori degli strati e consumi per la successiva sigillatura interna ed esterna**



Classi di esposizione all'acqua (DIN 18533)	Gruppo di stress secondo WTA 4-6-14	Spessore minimo dello strato (mm)	Quantità di applicazione di malta fresca (kg/m <sup>2</sup> )	Spessore minimo dello strato (kg/m <sup>2</sup> )	Resa 25 kg (sacco di carta) (m <sup>2</sup> )
W4-E Spruzzi d'acqua alla base del muro e acqua capillare dentro e sotto i muri a contatto con il terreno	Spruzzi d'acqua/ Sigillatura del fondo	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
W1.1-E/W1.2-E Umidità del suolo e acqua non pressante	Umidità del suolo e acqua non pressante	≥ 2,0	ca. 4,0	ca. 3,2	ca. 7,5
W2.1-E esposizione moderata all'acqua in pressione (profondità di immersione < 3 m)	Accumulo di acqua di infiltrazione e acqua in pressione	≥ 3,0	ca. 6,0	ca. 4,8	ca. 5,0
----	Serbatoi d'acqua con profondità dell'acqua fino a 10 metri	≥ 3,0	ca. 6,0	ca. 4,8	ca. 5,0

**Note**

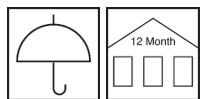
Utilizzare solo acqua potabile per l'impasto.  
 Il prodotto può contenere tracce di pirite (solfuro di ferro).  
 Prodotto a basso contenuto di cromati ai sensi della Direttiva 2003/53/CE.  
 Realizzare sempre una o più superfici di prova.  
 I dati tecnici del prodotto riportati sono stati determinati in condizioni di laboratorio a 20 °C e 65 % di umidità atmosferica relativa.  
 Per la progettazione e la realizzazione fare riferimento ai certificati di prova disponibili.  
 Applicazioni diverse da quelle indicate devono essere concordate preventivamente con l'assistenza tecnica di Remmers.  
 Gli accordi speciali e i certificati di prova sono disponibili al sito internet [www.remmers.com](http://www.remmers.com).

**Attrezzatura / Pulizia** Lavare con acqua l'attrezzatura utilizzata finché il prodotto è ancora fresco.



- Attrezzatura Remmers
- Mischgefäß (4030)
  - Schlämmbürste (4517)
  - Heizkörperpinsel (4541)

**Immagazzinamento / Conservabilità** Ca. 12 mesi nelle confezioni non aperte conservate in luogo asciutto.



**Sicurezza** Per maggiori informazioni sulle misure di sicurezza durante il trasporto, l'immagazzinamento, l'uso e lo smaltimento e l'ecologia consultare la scheda di sicurezza in vigore.

**Istruzioni per lo smaltimento** Smaltire le rimanenze di prodotto consistenti nelle confezioni originali come previsto dalla legislazione vigente. I contenitori vuoti e puliti devono essere smaltiti in apposite discariche per essere successivamente riciclati. Non smaltire il prodotto come rifiuto domestico. Non disperdere nell'ambiente. Raccolta differenziata. Verifica le disposizioni del tuo Comune.

Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevati in laboratorio o in prove pratiche e sono da considerarsi indicative e dunque non vincolanti.

Si tratta meramente di indicazioni generali che descrivono i nostri prodotti e i loro impiego e la loro applicazione. È necessario a questo proposito che,

a causa della diversità e molteplicità delle condizioni di impiego, dei materiali utilizzati e delle circostanze in cantiere, non è possibile tener conto di ogni singolo caso. In generale consigliamo di effettuare applicazioni di prova o di consultarci in caso di dubbi. Tutte le caratteristiche d'impiego e proprietà specifiche dei prodotti non esplicitamente assicurate per un impiego contrattualmente determinato

anche se fornite secondo le migliori conoscenze disponibili nel corso di consulenza o formazione sono in ogni caso da considerarsi non vincolanti. Valgono in ogni caso le nostre condizioni generali di vendite e fornitura.

Con la pubblicazione di ogni nuova edizione della presente Scheda Tecnica tutte le schede tecniche precedenti perdono validità.