



WP Sulfatex

- Sulfatexschlämme -

Sztywny, mineralny szlam uszczelniający o wysokiej odporności na siarczany



Kolor	Formy dostawy		
	Ilość na palecie	45	36
	Jedn. opak.	5 kg	25 kg
	Rodzaj opakowania	wiadro plastikowe	worek papierowy
	Kod opakowania	05	25
	Nr art.:		
szary	0430	■	■

Zużycie około 1,6 kg/m²/mm grubości warstwy



Obszary stosowania



- Izolacja przeciwwilgociowa piwnic w starym budownictwie
- Uszczelnianie cokołów w starym budownictwie
- Uszczelnienie zbiorników przed wodą napierającą od zewnątrz
- Ochrona przed zawilgoceniem od strony podłoża przy wykonywaniu hydroizolacji na elementach stykających się z gruntem
- Elementy budowlane mające kontakt z wodą pitną
- Podłoża obciążone solami
- Szlam uszczelniający WW, zgodny z DIN 19573

Właściwości

- Bardzo niska emisja (GEV-EMICODE EC 1^{plus})
- Szczelność wobec wody pod ciśnieniem
- Wysoka odporność na siarczany niska zawartość aktywnych alkaliów (SR/NA)
- Bardzo dobra przyczepność do podłoża
- Wysoka przepuszczalność pary wodnej
- Odporność chemiczna wg DIN 4030 do stopnia narażenia: XA2

Dane techniczne produktu

Zapotrzebowanie wody	20-21 %, co odpowiada 5,0 l / 25 kg
Współczynnik nasiąkliwości w ₂₄	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})
Opór dyfuzji pary wodnej	μ < 200
Odporność chemiczna	XA2
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dobach	około 30 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie (po 28 dniach)	około 6 N/mm ²

Wskazane wartości przedstawiają typowe właściwości produktu i nie należy ich uznawać za wiążącą specyfikację wyrobu.

Certyfikaty

- 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
- Gwarancja na Systemy Remmers (RSG)



Jeśli zostanie udzielona Gwarancja na Systemy Remmers (RSG), obowiązują wyłącznie warunki/przesłanki z kontraktu RSG, zawartego na piśmie pomiędzy posiadającą certyfikat RSG firmą wykonawczą i firmą

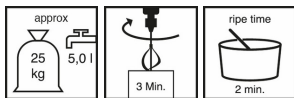
Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

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

Przygotowanie pracy

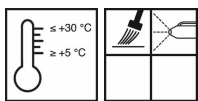
- Wymagania wobec podłoża
Nośne, czyste i wolne od pyłu.
Podłoża o dużej nasiąkliwości należy wstępnie zmoczyć
- Przygotowania
Stare tynki lub powłoki należy usunąć do wysokości co najmniej 80 cm powyżej strefy uszkodzeń.
W miejscu styku posadzki i ściany jastrych należy usunąć na szerokość ok. 20 cm.
Narożniki i krawędzie należy zaokrąglić lub sfazować.
Fasety zaokrąglić.
Przejścia rur należy uszczelnić, układając fasetę dookoła rury.
Warstwa antysołna
W przypadku zasolonych podłoży należy wstępnie zastosować preparaty Sulfatex LQ i Salt IH.
Gruntowanie od zewnątrz:
Podłoża mineralne zagruntować preparatem Kiesol/Kiesol MB
Gruntowanie od wewnątrz:
Podłoża mineralne należy zagruntować Kiesolem rozcieńczonym w proporcji 1:1 z wodą.
Uszczelnienia zbiorników wody pitnej
Materiał nakładać bez gruntowania w trzech warstwach na przygotowane i wstępnie zmoczone podłoża.

Przygotowanie materiału



- Mieszanie
Do czystego pojemnika wlać wodę i dodać suchą zaprawę.
Za pomocą odpowiedniej mieszarki intensywnie mieszać przez 3 minuty, do uzyskania jednorodnej masy.
Czas dojrzewania: około 2 minut.
Jeszcze raz wymieszać, w razie potrzeby dodając nieco wody.

Sposób stosowania



- Warunki stosowania
Niskie temperatury wydłużają, wysokie temperatury skracają czas przydatności wymieszanego materiału do użycia oraz czas twardnienia.
Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +30 °C.
- Czas zdatności do obróbki / żywotności mieszanki (w temp. +20 °C)
około 60 minut

Materiał nakładać dwukrotnie, świeże na świeże

Następnie nałożyć trzecią warstwę materiału, na nią świeże na świeże tynk izolujący WP Top lub alternatywnie SP Prep (obrzutkę Vorspritzmörtel).

Wskazówki wykonawcze

Nie stosować w warunkach bezpośredniego nasłonecznienia.
Maksymalna całkowita grubość mokrej warstwy nie może przekraczać 5 mm.
Zaprawę, która zaczęła wiązać, nie wolno ponownie urabiać ani poprzez dodanie wody, ani poprzez dodanie świeżej zaprawy.
Świeżą izolację przeciwwodną należy chronić przed deszczem, bezpośrednim nasłonecznieniem, mrozem oraz tworzeniem się kondensatu.
Suchą izolację należy chronić przed uszkodzeniem mechanicznym.
W przypadku aplikacji maszynowej prosimy o kontakt z naszymi doradcami.

Przykłady zastosowań

Grubości warstw i zużycia podczas stosowania we wnętrzach i na zewnątrz



Grupa obciążeń	Minimalna grubość warstwy (mm)	Zużycie świeżej zaprawy (kg/m ²)	Zużycie proszku (kg/m ²)	Wydajność z 25 kg (worek papierowy) (m ²)
Uszczelnienie w ścianach i pod nimi	≥ 2,0	ok. 4,0	ok. 3,2	ok. 7,5
Uszczelnienie przed wodą rozbryzgową / uszczelnienie cokołu	≥ 2,0	ok. 4,0	ok. 3,2	ok. 7,5
Wilgoć gruntowa i woda nienapierająca	≥ 2,0	ok. 4,0	ok. 3,2	ok. 7,5
Spiętrzająca się woda przesiąkająca i woda pod ciśnieniem	≥ 3,0	ok. 6,0	ok. 5,0	ok. 5,0
Zbiorniki wodne o głębokości od lustra wody do 10 m	≥ 3,0	ok. 6,0	ok. 5,0	ok. 5,0

Wskazówki

Woda zarobowa musi mieć jakość wody pitnej.
 Produkt może zawierać śladowe ilości pirytu (siarczku żelaza).
 Zawartość chromu w postaci rozpuszczalnych związków chromu (VI) w odniesieniu do całkowitej suchej masy cementu wynosi mniej niż 0,0002%.
 Zawsze wykonywać powierzchnie próbne!
 Parametry produktów oznaczono w warunkach laboratoryjnych, w temp. 20°C i przy wilgotności względnej powietrza (w.w.p.) = 65%.
 Zarówno na etapie projektowania jak i w budowywania należy stosować się do obowiązujących przepisów, dostępnych świadectw oraz zasad sztuki budowlanej.
 Odstępstwa od obowiązujących aktualnie przepisów należy ustalić oddzielnie.
 Ustalenia specjalne oraz świadectwa badań zamieszczone są w Internecie, pod adresem www.remmers.pl.

Narzędzia / czyszczenie

Narzędzia do mieszania, szcotka do nakładania szlamów, ławkowiec, odpowiednie maszyny.



Narzędzia - świeżo po użyciu - należy myć wodą.

Przechowywanie / trwałość

Nienaruszone opakowania, składowane w suchym miejscu, można przechowywać przez ok. 12 miesięcy.



Bezpieczeństwo / przepisy

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i posługiwania się tym produktem oraz jego utylizacji zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki.

Wskazówka dotycząca utylizacji

Większe resztki produktu należy usunąć w oryginalnym opakowaniu, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Nie usuwać ze strumieniem odpadów komunalnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższym informacje mają jedynie charakter ogólnoinformacyjnych wskazówek i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą.
 O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność