



WP Sulfatex rapid

- Sulfatexspachtel schnell -

Szybkowiążąca zaprawa uszczelniająca o wysokiej odporności na siarczany, zdatna do szlamowania i szpachlowania



Kolor	Formy dostawy
	Ilość na palecie 42
	Jedn. opak. 25 kg
	Rodzaj opakowania worek papierowy
	Kod opakowania 25
	Nr art.:
szary	0429 ■

Zużycie



około 1,5 kg/m²/mm grubości warstwy jako szlam

około 1,7 kg/m²/mm grubości warstwy jako szpachlówka

około 1,7 kg/m fasety

Dokładne zapotrzebowanie należy określić wykonując odpowiednio dużą powierzchnię próbną.

Obszary stosowania



- Izolacja przeciwwilgociowa piwnic w starym budownictwie
- Uszczelnianie cokołów w starym budownictwie
- Ochrona przed zawilgoceniem od strony podłoża przy wykonywaniu hydroizolacji na elementach stykających się z gruntem
- Uszczelnienie zbiorników przed wodą napierającą od zewnątrz
- Szybkie, wodoszczelne uzupełnianie ubytków
- Szpachlówka spoinowa i powierzchniowa
- Do wykonywania faset
- Podłoża obciążone solami

Właściwości

- Grubość pojedynczej warstwy: do 50 mm
- Wysoka odporność na siarczany niska zawartość aktywnych alkaliów (SR/NA)
- Szybko twardnieje
- Szczelność wobec wody pod ciśnieniem
- Poprzez dodawanie wody materiałowi można nadawać konsystencje od zdatnej do szlamowania po szpachlówkę



Dane techniczne produktu

Zapotrzebowanie wody	3,5 l-5,5 l/25 kg
Współczynnik nasiąkliwości w24	$< 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Dyfuzja pary wodnej	$\mu < 200$
Wytrzymałość na zginanie (po 28 dniach)	około 5 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dobach	około 20 N/mm ²
Koniec wiązania	około 60 minut
Gęstość objętościowa świeżej zaprawy	około 1,9 kg/l

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

Certyfikaty

- **AbP P-5250/931/11 Mineralische Dichtungsschlämme, MPA BS**
- **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

- **Kiesol (1810)**
- **Kiesol MB (3008)**
- **MB 2K (3014)**
- **WP DS Levell (0426)**
- **SP Prep (0400)**
- **PMBC marki Remmers**

Przygotowanie pracy

- **Wymagania wobec podłoża**
Nośne, czyste i wolne od pyłu.
- **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.

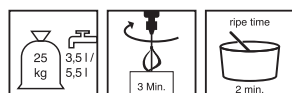
Gruntowanie od zewnątrz:

Podłoża mineralne zagruntować preparatem Kiesol/Kiesol MB

Gruntowanie od wewnątrz:

Podłoża mineralne należy zagruntować Kiesolem rozcieńczonym w proporcji 1:1 z wodą.

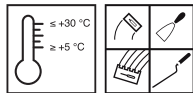
Przygotowanie materiału



- **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

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +30 °C.

Niskie temperatury wydłużają, wysokie temperatury skracają czas przydatności wymieszanego materiału do użycia oraz czas twardnienia.

■ Czas zdatności do obróbki / żywotności mieszanki (w temp. +20 °C)

około 30 minut

Warstwa szepna

Produkt w konsystencji szlamu nałożyć jako warstwę szepną.

Wyrównywanie

Produkt o konsystencji szpachlowej nanieść na świeżą warstwę szepną

Nakładanie kolejnej warstwy można rozpocząć, gdy poprzednia zwiąże na tyle, że nie da się jej uszkodzić.

Uszczelnienie szlamowe

Bezpośrednio po wymieszeniu materiał należy nakładać kryjąco na całą powierzchnię.

Uszczelnienie powierzchniowe

W przypadku obciążenia wilgocią gruntową - dwuwarstwowe.

W przypadku obciążenia wodą pod ciśnieniem - trójwarstwowe.

Nakładanie kolejnej warstwy można rozpocząć, gdy poprzednia zwiąże na tyle, że nie da się jej uszkodzić.

Przepona pozioma w ścianach i pod nimi

Materiał nakładać na przygotowane podłoże w dwóch warstwach.

Nakładanie kolejnej warstwy można rozpocząć, gdy poprzednia zwiąże na tyle, że nie da się jej uszkodzić.

Ochrona przed zawilgoceniem od strony podłoża

Materiał nakładać jedną warstwą na przygotowane podłoże.

Uszczelnienie szpachlowe

Produkt nanieść co najmniej dwukrotnie, metodą szpachlowania.

Nakładanie kolejnej warstwy można rozpocząć, gdy poprzednia zwiąże na tyle, że nie da się jej uszkodzić.

Wskazówki wykonawcze

Zaprawę, która zaczęła wiązać, nie wolno ponownie urabiać ani poprzez dodanie wody, ani poprzez dodanie świeżej zaprawy.

Należy unikać dłuższych czasów oczekiwania przy aplikacji kolejnych warstw

Powierzchnie pokryte świeżą zaprawą należy przez co najmniej 4 dni chronić przed zbyt szybkim wyschnięciem, mrozem i deszczem.

Podczas renowacji najpierw należy usunąć źródła wilgoci.

Jako że obciążenie wodą może się z czasem zmienić, zalecamy nakładanie 3 warstw.

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%.

Parametry produktów oznaczono w warunkach laboratoryjnych, w temp. 20°C i przy wilgotności względnej powietrza (w.w.p.) = 65%.

Odstępstwa od aktualnych przepisów należy oddzielnie uzgodnić.

Zarówno na etapie projektowania jak i w budowywania należy stosować się do



obowiązujących przepisów, dostępnych świadectw oraz zasad sztuki budowlanej.
Zawsze wykonywać powierzchnie próbne!

Narzędzia / czyszczenie

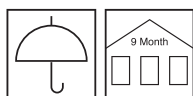
Mieszarka, miękki pędzel, kielnia, paca do gładzenia wzgl. fugówka



Narzędzia - świeżo po użyciu - należy myć wodą.

Przechowywanie / trwałość

W suchym miejscu, w nienaruszonych opakowaniach produkt można przechowywać przez ok. 9 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