

Nr kat.
525

Sopro FDF

FlächenDicht flexibel

Uszczelniająca masa przeciwwilgociowa



Gotowa do użytku, jednoskładnikowa, wysoko elastyczna, wodoszczelna płynna masa uszczelniająca. Posiada świadectwa badań ogólnego nadzoru budowlanego.

- Uszczelnienie zespolone pod płytki i płyty
- Łatwe nanoszenie przy pomocy wałka
- Również na podłogi ogrzewane
- Pokrywa rysy i pęknięcia
- Do nanoszenia przy pomocy wałka, pacy, pędzla lub metodą natrysku
- Nie zawiera rozpuszczalników
- W pomieszczeniach

Zastosowanie

Jako uszczelnienie pod okładziny ceramiczne i okładziny z kamienia naturalnego w pomieszczeniach, zabezpieczające podłoże przed wnikaniem wilgoci i wody np. w natryskach, łazienkach, zespołach sanitarnych, pralniach, kuchniach itp. Do okładzin znajdujących się stale pod wodą np. w basenach należy zastosować zaprawę uszczelniającą **Sopro DSF 523**, **Sopro DSF 623** lub **Sopro PU-FD**. W przypadku chemicznie agresywnie działający wód i czynników stosować uszczelnienie poliuretanowe **Sopro PU-FD**.

Zalecane podłoża

Tynki cementowe, cementowo-wapienne, wapno hydrauliczne o wysokiej wytrzymałości, tynki gipsowe, suche płyty budowlane gipsowo-kartonowe i gipsowo-włóknowe, beton, beton lekki, beton komórkowy, mur o pełnych spoinach, płyty wiórowe, jastyrychy cementowe, z lanego asfaltu, magnezjowe i anhydrytowe, stare okładziny ceramiczne; stare, dobrze przylegające pozostałości klejów do wykładzin i PCV.
W zastosowaniach na podłogach drewnianych skontaktować się z Działem Doradztwa Technicznego.

Temperatura stosowania

Od +5 °C do +35 °C (podłoże, materiał, powietrze)

Grubość warstwy

Co najmniej 2 warstwy = 2 x 0,25 mm (2 x 0,4 mm grubości świeżej warstwy)

Czas schnięcia

1-szej warstwy: 1,5-2,5 godziny
2-giej warstwy: 3,0-5,0 godzin

Dane czasowe

Odnoszą się do normalnego zakresu temperatur +23 °C, przy względnej wilgotności powietrza 50%; wyższe temperatury skracają, niższe wydłużają podane dane czasowe

Zużycie

1,0 - 1,2 kg/m²

Kolor

Szary

Narzędzia

Wałek malarski, wałek piankowy, paca zębata, paca do wygładzania

Czyszczenie narzędzi

Wodą, bezpośrednio po zakończeniu pracy; związaną zaprawę usunąć tylko mechanicznie

Składowanie

W zamkniętych, oryginalnych opakowaniach, w suchym pomieszczeniu, na paletach, 24 miesiące od daty produkcji. Chronić przed mrozem.

Opakowania

Wiadro 20 kg, wiadro 15 kg, wiadro 5 kg, wiadro 3 kg

www.sopro.pl

Sopro

Systemy chemii budowlanej

Właściwości

Uszczelniająca masa przeciwwilgociowa **Sopro FDF 525** jest gotową do użycia, wysoko elastyczną, pokrywającą rysy, jednoskładnikową, nie zawierającą rozpuszczalników płynną masą uszczelniającą do zabezpieczenia ścian i podłóg pod płytkami i płytami okładzinowymi, przed oddziaływaniem wody bez ciśnienia w obszarach obciążonych wilgocią, jak np. w łazienkach, natryskach, pralniach i zespołach sanitarnych.

Przygotowanie podłoża

Podłoża muszą być suche, nośne, pozbawione pęknięć, odporne na odkształcenia oraz pozbawione substancji zmniejszających przyczepność (np. kurz, olej, wosk, substancje antyadhezyjne, wykwit, warstwy spiekane, pozostałości lakierów i farb), jak również pozbawione szpachli, zawierających gips.

Nierówności wyrównać za pomocą **Sopro AMT 468**, **Sopro RS 462**, podłogi we wnętrzach **Sopro NSM 550** lub **Sopro FS 45**.

Tynki gipsowe muszą być suche, jednowarstwowe, nie powinny być filcowane i wygładzane; gładkie należy uszorstnić.

Jastrychy anhydrytowe muszą być odpowiednio zeszlifowane i oczyszczone. Wilgotność dla jastrychów nieogrzewanych powinna wykazywać wartość maks. 0,5 % wag., ogrzewanych maks. 0,3 % wag.

Podłoża betonowe muszą być sezonowane co najmniej 3 miesiące, jastrychy cementowe co najmniej 28 dni i być suche. Wykonane przy użyciu **Sopro Rapidur® B1** jastrychy są gotowe do układania płytek po 24 h, gdy pomiar wilgotności wykaże wartość $\leq 2\%$ wag. Jastrychy wykonane z zastosowaniem **Sopro Rapidur® B5** są gotowe do układania płytek po 5 dniach, gdy osiągną wilgotność $\leq 2\%$ wag.

Jastrychy ogrzewane należy odpowiednio wygrzewać przed nałożeniem uszczelniającej masy **Sopro FDF 525**.

Gruntowanie

Podłoża chłonne, szczególnie podłoża gipsowe należy zagruntować preparatem **Sopro GD 749**.

Podłoża o małej przyczepności zagruntować preparatem **Sopro HPS 673**.

Sposób użycia

Uszczelniającą masę przeciwwilgociową **Sopro FDF 525** przed użyciem wymieszać. Najpierw, przy pomocy taśmy uszczelniającej **Sopro DBF 638** oraz narożników **Sopro EDE 018** i **019**, uszczelnić narożniki między powierzchnią ścian i podłóg. Ewentualnie istniejące otwory odpływów podłogowych uszczelnić uszczelkami podłogowymi **EDMB 082**. Taśmę uszczelniającą lub uszczelki przyklejać przy pomocy uszczelniającej masy przeciwwilgociowej **Sopro FDF 525**, dokładnie pokrywając brzegi. Odpowiednim narzędziem nanieść równomierną warstwę masy na powierzchnię ściany i podłogi, zapewniając cało powierzchniowe pokrycie podłoża.

Po przeschnięciu pierwszej warstwy, po 1,5 – 2,5 godzinach nanieść drugą warstwę uszczelnienia, przy pomocy wałka.

Po całkowitym wyschnięciu warstwy uszczelniającej można układać okładzinę z płyt lub płytek ceramicznych na zaprawie **Sopro No.1**, **Sopro FKM XL**, a okładzinę z kamienia naturalnego na zaprawie **Sopro No.1 997**.

Wskazówki BHP

Oznakowanie:

Znak: - nie jest wymagany

Składniki niebezpieczne: Brak

Zwroty zagrożenia: (zwroty R)

Brak

Zwroty bezpieczeństwa (zwroty S)

S 2 chronić przed dziećmi

S 46 w razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę

Inne napisy: Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

Dane zawarte w niniejszej ulotce stanowią opis produktu. Są to ogólne wskazówki oparte na naszych doświadczeniach i badaniach i nie odnoszą się do konkretnych zastosowań. Dążąc do ciągłego rozwoju i ulepszania produktów, zastrzegamy sobie prawo do zmiany parametrów bez uprzedniego informowania. Prezentowane dane nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń. W razie potrzeby prosimy zwrócić się do naszego **Działu Doradztwa Technicznego**. Aktualna wersja karty technicznej produktu znajduje się na www.sopro.pl

Sopro Polska Sp. z o.o.

Centrala

ul. Poleczki 23/F
02-822 Warszawa
tel. 0/22 335 23 00
fax 0/22 335 23 09

Sprzedaż Północ i Centrum

ul. Poleczki 21/E
02-822 Warszawa
tel. 0/22 335 23 22
fax 0/22 335 23 23

Sprzedaż Południe

ul. Mogińska 40
31-546 Kraków
tel. 0/12 410 58 50
fax 0/12 411 08 04

Doradztwo Techniczne

Warszawa tel. 0 606 14 58 11
Rybnik tel. 0 602 28 10 40
Poznań tel. 0 604 27 49 60
Sitkówka/Nowiny tel. 0 602 44 44 91

www.sopro.pl