

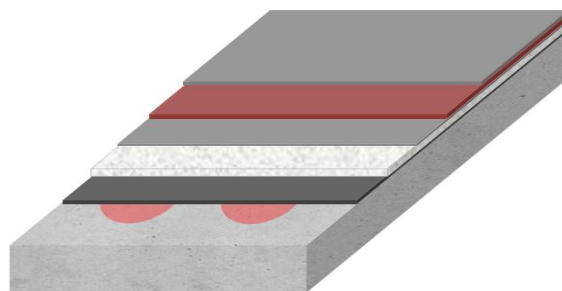
MasterProtect 7800







Odporny chemicznie system izolacji na bazie wielosiarczku, przeznaczony do zastosowań w strefach ochrony pośredniej, w których odbywa się napełnianie substancjami stanowiącymi potencjalne zagrożenie dla wód gruntowych, a także magazynowanie i przeladunek tych substancji.

ZAKRES ZASTOSOWAŃ

Odporny chemicznie system uszczelniający na bazie wielosiarczku, przeznaczony do zastosowań na ścianach i posadzkach pomieszczeń w strefach ochrony pośredniej, w których odbywa się napełnianie substancjami stanowiącymi potencjalne zagrożenie dla wody gruntowej, a także magazynowanie i przeladunek tych substancji.

Produkt częściowo mocowany na podłożach klejem i opcjonalnie mechanicznie za pomocą kołków. Do zastosowania we wnętrzach i na zewnątrz.



	Produkt	Zużycie (orientacyjne):
 Grunt (tylko w przypadku powierzchni klejonych)	Podłoża niechłonne:	
	MasterSeal P 107	50 ml/m ² powierzchni klejonej
	Podłoża chłonne:	
	MasterSeal P 117	200 ml/m ² powierzchni klejonej
	Podłoża stalowe:	
	MasterSeal P 127	200 ml/m ² powierzchni klejonej
 Klej (szerokość 10 cm, co najmniej co 1,2 m)	MasterSeal CR 170 uszczelniacz wielosiarczkowy 2K, przeznaczony do aplikatorów pistoletowych, kolor szary lub czarny	2,0 l / m ² powierzchni klejonej
 Włóknina	MasterProtect 1860 Włóknina na bazie polipropylenu	1,1 m ² /m ²
 Pierwsza powłoka	MasterProtect 1880, kolor szary Odporna chemicznie powłoka 2K na bazie wielosiarczku	1,0 l/m ² .
 Druga powłoka	MasterProtect 1870, kolor czerwony Odporna chemicznie powłoka 2K na bazie wielosiarczku	0,9 l / m ²
 Trzecia powłoka	MasterProtect 1880, kolor szary Odporna chemicznie powłoka 2K na bazie wielosiarczku	0,9 l / m ²
Mocowanie mechaniczne (opcjonalnie)	Oprawka pierścieniowa ze stali ocynkowanej (o przekroju 40 x 5 mm), przymocowane kołkami z tworzyw sztucznych i odpowiednimi specjalnymi śrubami ze stali nierdzewnej lub ocynkowanej (ok. 3 szt./m)	1,3 m/m ² 4-5 szt./m ²

Uwaga: Wartości zużycia podano jedynie orientacyjnie i faktycznie mogą być one wyższe, zależnie od stanu i temperatury podłoża, a także ilości odpadów powstałych podczas nakładania.

MasterProtect 7800

Odporny chemicznie system izolacji na bazie wielosiarczku, przeznaczony do zastosowań w strefach ochrony pośredniej, w których odbywa się napełnianie substancjami stanowiącymi potencjalne zagrożenie dla wód gruntowych, a także magazynowanie i przeladunek tych substancji.

NAPRAWA BETONU

Jeżeli podłoże nosi ślady uszkodzenia w miejscu planowanego mocowania za pomocą kleju lub mechanicznie, przed nałożeniem systemu konieczna jest naprawa betonu. Bardziej szczegółowe informacje na temat systemów do naprawy betonu MasterEmaco można uzyskać w dziale technicznym Master Builders Solutions.

DANE EKSPLOATACYJNE

Odporność chemiczna (raport z badania nr 2280114-01 opracowany przez TÜV Süd Industrie Service GmbH)

Grupy środków wg DIBt (Deutsches Institut für Bautechnik) i EN 13529	Klasa*	Okres badania	Poziom naprężenie „średni” spełniony przez system:
3b	LAU 2	7 d	MasterProtect 7800
4	L 2	72 h	MasterProtect 7800
4a	L 2	72 h	MasterProtect 7800
4c	LAU 2	7 d	MasterProtect 7800
5a	L 2	72 h	MasterProtect 7800
6a	L 2	72 h	MasterProtect 7800
7	LAU 2	7 d	MasterProtect 7800
7b	LAU 2	7 d	MasterProtect 7800
8a	L 2	72 h	MasterProtect 7800
9	LAU 2	7 d	MasterProtect 7800
9a	LAU 2	7 d	MasterProtect 7800
10	LAU 2	7 d	MasterProtect 7800
11	LAU 2	7 d	MasterProtect 7800
13	LAU 2	7 d	MasterProtect 7800
14	LAU 2	7 d	MasterProtect 7800
15	L 2	72 h	MasterProtect 7800

* L 2 = „średni” wpływ - przechowywanie przez maks. 72 h

LAU 2 = „średni” wpływ - przechowywanie przez maks. 72 h, napełnianie (do 200 razy rocznie) zgodnie z zasadami obchodzenia się z towarami niebezpiecznymi.

MasterProtect 7800

Odporny chemicznie system izolacji na bazie wielosiarczku, przeznaczony do zastosowań w strefach ochrony pośredniej, w których odbywa się napełnianie substancjami stanowiącymi potencjalne zagrożenie dla wód gruntowych, a także magazynowanie i przeladunek tych substancji.

Odporność ogniowa (raport z badania nr B15049 opracowany przez Institut für Holzforschung der Universität München):

Produkt MasterProtect 7801 AS nałożony w 3 warstwach (z zakładką i bez) spełnia wymogi określone dla klasy B2 materiałów budowlanych według normy DIN 4102, Część 1, i został określony jako „ściekający bez ognia”.

Zatwierdzenie Niemieckiego Inspektoratu Budowlanego (nr Z-59.31-427 of DIBt Berlin)

Układ powłoki MasterProtect 7800 do zastosowań w zakładkach, w których odbywa się napełnianie substancjami stanowiącymi potencjalne zagrożenie dla wody, a także magazynowanie i przeladunek tych substancji

Zastrzeżenie: Ze względu na dużą zmienność warunków montażu i zastosowań naszych wyrobów informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej stanowią jedynie ogólne wytyczne dotyczące zastosowania. Informacje te są oparte na naszej obecnej wiedzy i doświadczeniu. Nie zwalniają one klienta z obowiązku starannego sprawdzenia, czy wyrób będzie odpowiedni dla danego zastosowania. Informacje o zastosowaniach, których nie wymieniono w sposób wyraźny w niniejszym dokumencie w części „Zakres zastosowań”, można uzyskać, kontaktując się z naszą linią wsparcia technicznego. Klient ponosi wyłączną odpowiedzialność za wykorzystanie wyrobów bez uprzedniej konsultacji z BASF w innych obszarach zastosowań niż podano w niniejszej karcie technicznej, a także za ewentualne szkody z tego wynikające. Wszelkie opisy, ilustracje, zdjęcia, dane, proporcje, wagi itp. podane w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia i nie przedstawiają właściwości wyrobów, określonych w treści umowy. Użytkownik naszych wyrobów ponosi pełną odpowiedzialność za przestrzeganie praw własności oraz istniejących przepisów ustawowych i wykonawczych. Odniesienia do nazw handlowych innych dostawców nie oznaczają ich rekomendacji i nie wykluczają wykorzystania wyrobów podobnego typu. Podane tu informacje są jedynie opisem jakości naszych wyrobów oraz usług i nie stanowią ich gwarancji. Ponosimy odpowiedzialność za niepełne lub nieprawidłowe dane zawarte w naszych kartach technicznych jedynie wówczas, gdy takie uchybienie wynika z celowego działania lub rażącego zaniedbania, bez uszczerbku dla roszczeń przysługujących na podstawie przepisów o odpowiedzialności za wyrób. ® = zarejestrowany znak towarowy grupy BASF w wielu krajach.

Dystrybutor: BASF Polska Sp. z o.o.

Dział Master Builders Solutions

ul. Kazimierza Wielkiego 58

32-400 Myślenice

tel. +48 12 372 80 00 / fax. +48 12 372 80 10


www.master-builders-solutions.basf.pl

budownictwo@basf.com

Producent: BASF Coatings GmbH

Donnerschweer Str. 372 26123 Oldenburg

Tel.: +49 441 3402-0 / Faks: +49 441 3402-350

 0921, 0767	
BASF Coatings GmbH Glasuritstraße. 1, D-48165 Münster	
16	
DE0260/01	
EN 1504-2: 2004	
MasterProtect 1870/1880	
Produkty do ochrony powierzchni – powłoki EN 1504-2: akapity 1.3/2.2/6.1/8.2	
Zasadnicze charakterystyki	Wartości
Reakcja na ogień	E/Efl
Przepuszczalność CO ₂	Sd > 50
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})
Kompatybilność termiczna po cyklicznym zamrażaniu-rozmrażaniu	≥ 0,8 N/mm ²
Odporność na agresywne działanie substancji chemicznych Klasa I: 1a, 5a, 7, 9, 10, 11, 14	Utrata twardości < 50%
Zdolność przesklepienia rys	A5 (+23°C)
Wytrzymałość adhezyjna w próbie wytrzymałości na odrywanie od podłoża	≥ 0,8 N/mm ²
Sztuczne postarzenie	Zaliczone
Niebezpieczne substancje	Zgodnie z 5.3 (EN-PN 1504-2)