



ARDEX 8+9

Masa uszczelniająca

Elastyczna zaprawa uszczelniająca pod płytkami ceramicznymi i płytami do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

Nadaje się do malowania

Nadaje się do szpachlowania

Nie zawiera rozpuszczalników

Odporna na rozciąganie

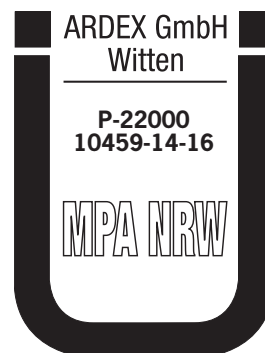
Elastyczna

Przekrywająca rysy

Łączna grubość warstw 0,8 mm

Spełnia wymagania normy PN - EN 14891

Spełnia wymagania klasy obciążenia wilgocią: A/B/A0/B0
Odpowiada wymaganiom Stowarzyszenia Niemieckiego Rzemiosła Płytkarskiego „Wytyczne do wykonania uszczelnień podczas pokrywania płytami i płytkami ceramicznymi”



Wyprodukowane
w systemie jakości
QM/UM zgodnym z
DIN EN ISO 9001/14001

ARDEX Polska Sp.z o.o.
Stanowice, ul. Jarzębinowa 6
55-200 Oława
tel.: 71 716 45 60
fax: 71 716 45 61
biuro@ardex.pl
www.ardex.pl

ARDEX GmbH
58430 Witten · Postfach
6120 DEUTSCHLAND
Tel.:+49 (0) 23 02/664-0
Fax:+49 (0) 23 02/664-240
kundendienst@ardex.de
www.ardex.de

ARDEX 8+9

Masa uszczelniająca

Zakres stosowania:

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, ściany i podłogi.

Uszczelnianie powierzchni ścian i podłóg pod płytkami i okładzinami przy obciążeniach, jakie występują w łazienkach, pokojach kąpielowych, prysznicach, nad wannami w pomieszczeniach sanitarnych w otwartych obiektach użyteczności publicznej, łaźniach, plażach basenowych itp. Stosując konsystencję gęsto-plastyczną można wyrównywać i wygładzać podłoża i nierówności oraz mocować i uszczelniać odpływy podłogowe, króćce ściennie itp.

Uszczelnianie powierzchni ściany i podłogi o klasach obciążeniowych A zgodnie z przepisami budowlanymi (np. ogólnodostępne natryski, baseny pływakie – plaże i inne obiekty).

Jak również do uszczelniania powierzchni o klasach obciążeniowych A0 i B0 (np.: prywatne i hotelowe łazienki), które nie są określone w wymaganiach instrukcji „Wskazówki do wykonywania uszczelnień w powiązaniu z wykładzinami i okładzinami z płytek i płyt wewnątrz i na zewnątrz”, ZDB.

Na zewnątrz:

Uszczelnienie i ochrona podłoża przed występującą w sposób ciągły wodą. Ochrona podłoża przed wodą na tarasach i balkonach pod płytkami i płytami.

Stosowana na podłożach z jastrychów cementowych i podłożach betonowych.

Opis materiału:

ARDEX 8+9 składa się z:

- 1) bezrozpuszczalnikowej dyspersji akrylowej ARDEX 8 o gęstości około 1,0 kg/litr
- 2) oraz proszku na bazie cementu reaktywnego ARDEX 9 o gęstości około 1,2 kg/litr.

Przed nałożeniem oba komponenty muszą być dokładnie ze sobą wymieszane.

W stanie związanym i utwardzonym masa uszczelniająca ARDEX 8+9 jest wodoszczelna i wysoce elastyczna (rozciągliwa), nie przebarwia fug silikonowych.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być trwałe, nośne, wolne od kurzu, brudu i warstw oddzielających.

Następujące podłoża są odpowiednie:

beton, jastrych cementowy, jastrych anhydrytowy, jastrych z lanego asfaltu, podłogi podniesione, tynki cementowe i cementowo wapienne, tynki gipsowe, płyty gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, zagęszczone płyty budowlane termozolacyjne typu styrodur oraz płyty wiórowe/pilśniowe.

Podłoża z płyt wiórowych muszą być specjalnie przygotowane zgodnie z publikacją „Wskazówki do stosowania i układania płytek ceramicznych i płyt na płytach wiórowych”. Płyty wiórowe muszą być klasy V100G, odpowiedniej grubości i właściwie sztywno i pewnie zamocowane do podłoża.

Muszą być odporne na wilgoć.

Tynk gipsowy musi być suchy, zwarty i nośny, nałożona warstwa o grubości minimum 10 mm, nie filcowany i nie dogładzany.

Powierzchnię należy chronić przed dostaniem się wilgoci z podłoża, np. poprzez zewnętrzną ścianę, musi być ona zabezpieczona. Z tego względu warunki muszą być sprawdzone przed aplikacją uszczelnienia.

Wszelkie chłonne podłoża gipsowe jak: tynki gipsowe, płyty gipsowe, jastrychy gipsowe – anhydrytowe muszą być zawsze najpierw zagruntowane przy użyciu produktu ARDEX P 52 rozcieńczonego z wodą w proporcji 1:3.

Mieszanie:

ARDEX 8+9 można mieszać w konsystencji płynnej do malowania pędzlem lub w konsystencji gęstoplastycznej do szpachlowania pacą.

Masę uszczelniającą należy najpierw rozmieszać do konsystencji właściwej do szpachlowania, m.in. po to, aby wykonać fugi kątowe (fasety), uszczelnia przepustów w odpływach, mocowanie odpływów, miejscowe wypełnienie nierówności i wyrównanie podłoża itp.

Proporcje mieszania:

konsystencja gęstoplastyczna – szpachlowanie:

3,5 kg ARDEX 8 dyspersja akrylowa

5,0 kg ARDEX 9 proszek reaktywny

lub

14,0 kg ARDEX 8 dyspersja akrylowa

20,0 kg ARDEX 9 proszek reaktywny

Przed przygotowaniem materiału w konsystencji płynnej, pozostałą ilość dyspersji Ardex 8 przemieszać.

Proporcje mieszania:

konsystencja płynna – malowanie:

5,0 kg ARDEX 8 dyspersja akrylowa

5,0 kg ARDEX 9 proszek reaktywny

lub

20,0 kg ARDEX 8 dyspersja akrylowa

20,0 kg ARDEX 9 proszek reaktywny

Przygotowanie i stosowanie materiału:

Należy przygotowywać tylko tyle masy uszczelniającej, ile można zużyć w ciągu 45 minut. Twardniejącej masy uszczelniającej nie można rozcieńczać dyspersją akrylową ARDEX 8. Wymieszaną masę ARDEX 8+9 można nakładać pacą, pędzlem, szczotką lub wałkiem.

Do wykonywania fug kątowych (faset), uszczelnień przepustów rurowych, przyłączy wannowych i studzienek ściekowych oraz do szpachlowania nierówności używa się masy uszczelniającej ARDEX 8+9 o konsystencji szpachłówki.

Następnie zamykane są wszelkiego typu rysy, fugi kątowe, miejsca brzegowe, przepusty, odpływy z wykorzystaniem systemowych kształtek, taśm i manszet ARDEX SK TRICOM.

Następnie na całą powierzchnię ścian i podłóg nanosimy pierwszą warstwę uszczelnienia Ardex 8+9.

Do wykonania wodoszczelnej powłoki potrzebne są minimum dwie warstwy masy nałożonej w grubości 0,8 mm metodą malarską. W przypadku szpachlowania powierzchni kierować się wskazówkami zawartymi w punkcie proporcje mieszania.

Druga warstwa możemy nakładać w godzinę po pierwszej.

Wyższe temperatury skracają, a niższe wydłużają czas pracy.

Elementy łączeniowe: taśmy, kształtki i manszety należy nakładać zawsze w świeżą masę, a następnie całość połączenia pokryć dokładnie jeszcze raz masą ARDEX 8+9.

ARDEX 8+9 należy stosować w temperaturach pomiędzy +5°C i +30°C dotyczy to głównie podłoża ale również otoczenia, unikać prac w pełnym słońcu.

Układanie płytek i płyt:

Układanie okładzin na masie uszczelniającej ARDEX 8+9 można przeprowadzić po ok. 2 godzinach od nałożenia drugiej warstwy uszczelnienia.

Do klejenia i układania okładzin należy stosować materiały z programu ARDEX. Poszczególne zakresy rozwiązań klejenia i układania okładzin należy przeanalizować z danymi technicznymi zawartymi w kartach technicznych poszczególnych produktów.

Na podłożach pracujących, pływających i kurczących się konieczne jest stosowanie wysoko elastycznych klejów z programu ARDEX.

Marmury i inne kamienie naturalne, które przebarwiają się pod wpływem wilgoci należy układać i kleić na klejach ARDEX S 27 MICROTEC lub na podłogach ARDEX S 28 MICROTEC.

Na zewnątrz na balkonach i tarasach zaleca się stosowanie klejów z programu ARDEX:

ARDEX X 32
ARDEX X 77 / S / W
ARDEX X7G PLUS

na podłogach

ARDEX X 78 / S
ARDEX DITRA FBM

Należy zwrócić uwagę na:

W miejscach o wysokim obciążeniu wodą np.: niecki basenowe lub przy obciążeniu chemicznym np.: kuchnie, mleczarnie, browary itp. należy stosować izolacje epoksydowe ARDEX EP 2000 lub ARDEX SK 100 W TRICOM mata uszczelniająca.

W razie wątpliwości należy przeprowadzić próbę kontrolną.

Do klejenia i mocowania okładzin w takim zakresie obciążeń zawsze stosować kleje z programu ARDEX.

Środki ostrożności:

ARDEX 9 proszek reaktywny zawiera cement. Może podrażniać oczy. Unikać kontaktu z oczami oraz skórą. W razie takiego kontaktu, przemyć natychmiast dokładnie wodą.

W przypadku kontaktu z oczami, kontaktować się z lekarzem.

Zakładać okulary i rękawice ochronne.


W stanie związanym fizjologicznie i ekologicznie jest bezpieczny.

Dane techniczne według normy jakości ARDEX:

Proporcje mieszania:	Konsystencja płynna do malowania: 20,0 kg ARDEX 8 dyspersja akrylowa 20,0 kg ARDEX 9 proszek reaktywny Konsystencja gęstoplastyczna do szpa-chlowania: 14,0 kg ARDEX 8 dyspersja akrylowa 20,0 kg ARDEX 9 proszek reaktywny
Gęstość zmieszanych komponentów:	Dla konsystencji płynnej okolo 1,3 kg/l Dla konsystencji gęstoplastycznej okolo 1,4 kg/l
Zużycie materiału:	Dla gładkiego podłoża konsystencja płynna: okolo 0,75 kg proszku + okolo 0,75 kg dyspersji = okolo 1,5 kg gotowej mieszanki na 1 m ² przy nakładaniu dwóch warstw konsystencja gęstoplastyczna okolo 1,6 kg proszku + okolo 1,2 kg dyspersji = okolo 2,8 kg gotowej mieszanki na 1 m ² ok. 45 min.
Czas pracy (+20°C):	
Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C):	Po 2 godzinach
Oznaczenie zgodnie z GefStoffV:	Brak
GISCODE:	ZP 1 (proszek reaktywny) D 1 (dyspersja akrylowa)
Opakowanie:	ARDEX 8 dyspersja akrylowa: wiadro 5 kg lub 20 kg netto ARDEX 9 proszek reaktywny worek 20 kg lub 5 kg netto pakowane po 4 sztuki w zgrzewce
Magazynowanie:	Przechowywać w suchych pomieszczeniach okolo 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Dyspersję akrylową ARDEX 8 należy chronić przed mrozem. Należy szczelnie zamykać opakowania

ARDEX 8+9

Masa uszczelniająca

 0370	
ARDEX GmbH Friedrich-Ebert-Str. 45 D-58453 Witten 13	
58133 PN-EN 14891:2012 ARDEX 8 + 9 Modyfikowany polimerem cementowy wyrób nieprzepuszczający wody stosowany w postaci ciekłej o zdolności mostkowania pęknięć w niskiej temperaturze i odporny na działanie wody chlorowanej PN-EN14891:CM O1P	
Przyczepność początkowa:	≥ 0,5 N/mm ²
Przyczepność po zanurzeniu w wodzie:	≥ 0,5 N/mm ²
Przyczepność po starzeniu termicznym:	≥ 0,5 N/mm ²
Przyczepność po cyklach zamrażania i odmrażania:	≥ 0,5 N/mm ²
Przyczepność po oddziaływaniu wody wapiennej	≥ 0,5 N/mm ²
Wodoszczelność:	brak przenikania
Zdolność mostkowania pęknięć w warunkach znormalizowanych	≥ 0,75 mm
Przyczepność po oddziaływaniu wody chlorowanej:	≥ 0,5 N/mm ²
Zdolność mostkowania rys w niskich temperaturach (-5C) :	≥ 0,75 mm

Ponosimy pełną odpowiedzialność za wysoką jakość naszych produktów. Zalecenia dotyczące obróbki zostały opracowane na podstawie wieloletnich doświadczeń. Są to jednak tylko zalecenia ogólne, które nie gwarantują zachowania właściwości produktu, ponieważ nie mamy wpływu na warunki panujące na placu budowy oraz na jakość wykonywania prac.