



ARDEX X 6

Elastyczna zaprawa klejowa

- Wodoodporna
- Mrozoodporna
- Łatwa w użyciu
- Wysoka stabilność
- Długi czas użycia



Zakres stosowania:

Wewnątrz i na zewnątrz. Ściany i podłogi.

Mocowanie i układanie:

- płytek każdego rodzaju bez względu na ich chłonność
- płyt i okładzin obrobionych i przygotowanych z odpornego na wilgoć kamienia naturalnego

Osadzanie:

- odpowiednich płyt budowlanych, np. kartonowo gipsowych
- płyt izolacyjnych z pianki utwardzonej i włókna mineralnego
- elementów płytek izolacyjnych z pianki utwardzonej obustronnie, pokrywanych zaprawą

Opis materiału:

Proszek z cementem, substancjami wypełniającymi, uelastyczniającymi tworzywami sztucznymi oraz uszlachetniczami.

Po rozrobieniu z wodą otrzymuje się puszystą, plastyczną, wytrzymałą zaprawę o konsystencji pasty, która utwardza się poprzez hydratację i wysychanie, a po kilku dniach osiąga odporność na działanie wody i warunków atmosferycznych. ARDEX X 6 wiąże praktycznie nierozdzielnie na każdym odpowiednim podłożu, jak np.: beton, jastrych cementowy, jastrych anhydrytowy, jastrych z asfaltu lanego, tynk, mur itp. i tworzy stałe połączenie pomiędzy materiałami budowlanymi.



CE

0370

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten
Germany

16

24755
EN 12004:2007+A1:2012

ARDEX X 6

Cementowa zaprawa klejowa
EN 12004:C2TE

Reakcja na ogień:	E
Przyczepność początkowa:	≥ 1,0 N/mm ²
Przyczepność po zanurzeniu w wodzie:	≥ 1,0 N/mm ²
Przyczepność po starzeniu termicznym:	≥ 1,0 N/mm ²
Przyczepność po cyklach zamrażania i rozmrażania:	≥ 1,0 N/mm ²
Uwalnianie substancji niebezpiecznych: patrz karta charakterystyki substancji niebezpiecznych	

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

ARDEX Polska Sp. z o.o.
Stanowice, ul. Jarzębinowa 6
55 - 200 Olawa
Tel. +48 71 716 45 60
Fax. +48 71 716 45 61
biuro@ardex.pl
www.ardex.pl

Producent z certyfikatem
jakości zgodnym z
EN ISO 9001/14001

ARDEX X 6

Elastyczna zaprawa klejowa

Przygotowanie podłoża:

Podłoża muszą być trwałe, nośne, mocne, wolne od kurzu i środków oddzielających.

Podłoża chłonne, gipsowe - szlifowane lub z jastrychu anhydrytowego powinny być zagruntowane środkiem P 52 rozcieńczonym z wodą w proporcjach 1:3.

Tynki gipsowe powinny być nakładane jednowarstwowo w grubości co najmniej 10 mm i nie mogą być filcowane ani wygładzane.

Na podłoża niechłonne np.: metal, szkło, powłoki lakiernicze, tworzywa sztuczne we wnętrzach należy stosować mostek szczepny ARDEX P 82.

Istniejące okładziny ceramiczne zagruntować wielofunkcyjnym środkiem gruntującym ARDEX P 4.

Prace na jastrychach anhydrytowych prowadzić zgodnie z wytycznymi BEB zwracając szczególną uwagę na przygotowanie powierzchni.

Przygotowanie i stosowanie materiału:

Do czystego naczynia przeznaczonego do mieszania należy wlać czystą wodę i wymieszać z proszkiem ARDEX X 6 intensywnie mieszając do uzyskania puszystej, plastycznej zaprawy o konsystencji pasty pozbawionej grudek. W celu polepszenia plastyczności i zdolności wiązania, zaprawa powinna być jeszcze raz przemieszana przed nałożeniem na podłoże.

Do wymieszania 25 kg proszku ARDEX X 6 potrzeba ok. 8 l wody. Zaprawę można stosować przez około 3 godziny po wymieszaniu z wodą przy temperaturze układania + 20°C.

Zaprawę należy nakładać na podłoże i rozprowadzać pacą zębatą. Typ podłoża, powierzchnia, rodzaj i rozmiar płytek decydują o doborze rozmiarów zębów pacy.

Powierzchnia nałożonej zaprawy może i powinna być tylko tak duża, by płytki i płyty mogły być łatwo układane, dociskane i przesuwane, tj. na wilgotnej jeszcze warstwie zaprawy o konsystencji pasty przez okres ok. 30 minut. Chropowate i nierówne podłoża mogą zostać wstępnie przespachlowane kontaktową warstwą zaprawy. Po stwardnieniu nałożonej warstwy kontaktowej można rozpocząć klejenie płytek.

Przy klejeniu płyt tłumiących i izolujących nanosi się zaprawę w formie pasów na odwrotnej stronie płyt. Jeżeli przeznaczone do osadzania i klejenia płyty nie posiadają powierzchni porowatej, należy w takim przypadku powierzchnię najpierw otworzyć mechanicznie (szlifowanie grubym ziarnem) tak by zwiększyć przyczepność. W przypadku wątpliwości należy przeprowadzić klejenie próbne.

ARDEX X 6 należy stosować w temperaturze powyżej +5°C.

Wskazówki:

Zaprawy klejowe ARDEX X 78, ARDEX X 77, ARDEX X 90 OUTDOOR oraz ARDEX S 28 przeznaczone są do klejenia płytek gresowych:

- o długości boku > 60 cm
- na świeżych podłożach, takich jak beton 6 miesięczny, suchych jastrychach itp.
- na balkonach i tarasach, w basenach kąpielowych (nie dotyczy ARDEX S 28)

Przy układaniu płyt wielkoformatowych stosować się do zasad i wytycznych branżowych. Przy formacie powyżej > 0,25m² stosować metody klejenia pozwalające osiągnięcie możliwie pełnego wypełnienia spodu okładzin.

W przypadku klejenia płytek w obszarach ścian i podłóg na podłożach drewnianych zaleca się użycie ARDEX N 23 MICROTEC lub ARDEX S 28 MICROTEC.

W przypadku klejenia okładzin w kąpieliskach leczniczych lub termalnych należy stosować epoksydowy klej i zaprawę do fugowania ARDEX WA lub ARDEX RG 12 1-6 mm.

W przypadku układania marmuru i innych nieodpornych na wodę kamieni naturalnych we wnętrzach, aby uniknąć przebarwień i wykwitów, zalecane są produkty z linii ARDEX – systemowe rozwiązania dla kamieni naturalnych.

W obszarach gdzie konieczne jest wykonanie izolacji zastosować masy uszczelniające z oferty ARDEX.

UWAGA:

Przestrzegać zapisów w kartach charakterystyki substancji niebezpiecznych.

ARDEX X 6

Elastyczna zaprawa klejowa

Dane techniczne wg normy jakości ARDEX:

Proporcje mieszania:	ok. 8 l wody : 25 kg proszku odpowiada ok. 1 c.o. wody : 2 1/4 c.o. proszku
Gęstość nasypowa:	ok. 1,4 kg/l
Ciężar świeżej zaprawy:	ok. 1,7 kg/l
Zużycie:	przy gładkim podłożu: ok. 1,4 kg/m ² proszku przy pacy 3 x 3 x 3 mm ok. 2,5 kg/m ² proszku przy pacy 6 x 6 x 6 mm ok. 3,0 kg/m ² proszku przy pacy 8 x 8 x 8 mm ok. 3,7 kg/m ² proszku przy pacy 10 x 10 x 10 mm ok. 4,5 kg/m ² proszku przy pacy 12 x 12 x 12 mm
Czas użycia (+20°C):	ok. 3 godzin
Czas otwarty:	ok. 30 minut (mierzone w świeżej zaprawie)
Czas korekty:	15 minut
Możliwość chodzenia (+20°C):	Po związaniu, po ok. 24 godzinach. Możliwe również fugowanie.
Fugowanie na ścianach (+20°C):	po ok. 8 godzinach
Ogrzewanie podłogowe:	tak
EMICODE:	EC1PLUS = bardzo niskoemisyjny
GISCODE:	ZP1 = niskochromianowy
Opakowania:	worki 25 kg netto
Przechowywanie:	w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach przez 12 miesięcy