



ARDEX X7W PLUS

Elastyczna zaprawa klejowa biała

- Na bazie białego cementu
- Spełnia wymagania normy PN-EN 12004 - C2TES1
- Wodoodporna
- Mrozoodporna
- Wysoka stabilność
- Długi czas użycia
- Szeroki zakres stosowania

Zakres stosowania:

Wewnątrz i na zewnątrz. Ściany i podłogi.

Mocowanie i układanie:

- płytek każdego rodzaju bez względu na ich chłonność
- płyt i kształtek betonowych
- mozaiki szklanej i porcelanowej
- płyt i okładzin obrobionych i przygotowanych z odpornego na wilgoć kamienia naturalnego
- płytek gresowych

Osadzanie:

- odpowiednich płyt budowlanych, np. kartonowogipsowych
- płyt izolacyjnych z pianki utwardzonej i włókna mineralnego
- elementów płytek (płyt izolacyjnych z pianki utwardzonej obustronnie, pokrywanych zaprawą)

Klejenie płytek na jastrychach ogrzewanych

Klejenie płytek na tarasach i balkonach

Klejenie płytek w nieckach basenowych

Klejenie płyt stropowych, dekoracyjnych oraz płyt akustycznych.

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 7 W PLUS wiąże praktycznie nierozzerwanie na każdym odpowiednim podłożu, jak np.: beton, jastrych cementowy, jastrych anhydrytowy, jastrych z asfaltu lanego, tynk, mur itp. i tworzy stałe łączenie pomiędzy materiałami budowlanymi.



CE	
0370	
ARDEX Cemento S.A. Pol. Ind. Pla.de Llerona C./Holanda, 18 E-08520 Les Franqueses del Valles (Barcelona), Spain 04	
50482 EN 12004:2007+A1:2012 ARDEX X 7 W PLUS Cementowa zaprawa klejowa EN 12004:C2TE-S1	
Reakcja na ogień:	A1
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 Cemento S.A. Pol. Ind.
Pla.de Llerona C./Holanda, 18
E-08520 Les Franqueses del Valles
(Barcelona), Spain
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 X7W PLUS

Elastyczna zaprawa klejowa biała

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 licowane ani wygładzane.

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

W przypadku klejenia okładzin w pomieszczeniach wilgotnych, tarasach i balkonach oraz w nieckach basenowych użyć mas uszczelniających firmy ARDEX.

Przygotowanie i stosowanie materiału:

Do czystego naczynia przeznaczonego do mieszania należy wlać czystą wodę i wymieszać z proszkiem ARDEX X 7 W PLUS 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 7 W PLUS potrzeba ok. 9,5 l wody. Zaprawę można stosować przez około 5 godzin 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. 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 powierzchnie najpierw otworzyć mechanicznie (szlifowanie grubym ziarnem) tak by zwiększyć przyczepność. W przypadku wątpliwości należy przeprowadzić klejenie próbne.

ARDEX X 7 W PLUS należy stosować w temperaturze powyżej +5°C.

Wskazówki:

Przy osadzaniu płytek na płytach budowlanych należy zwrócić uwagę na to, aby były one stabilnie, sztywno umocowane na konstrukcji.

W przypadku klejenia płytek w obszarach ścian i podłóg na podłożach drewnianych zaleca się użycie ARDEX N 23 z dyspersją uelastyczniającą ARDEX E 90.

W przypadku klejenia okładzin w kąpieliskach leczniczych lub termalnych należy stosować epoksydowy klej i zaprawę do fugowania ARDEX WA.

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.

Balkony, tarasy i elewacje podlegają najwyższym obciążeniom wynikającymi z pracy termicznej, obciążenia wodą i mrozem.

Aby maksymalnie zredukować prawdopodobieństwo powstawania wykwitów wapiennych w obszarach posadzek zaleca się użycie zapraw klejowych rozplwanych ARDEX X 78 MICROTEC lub szybkowiążącej zaprawy ARDEX X 78 S MICROTEC.

Do układania płytek na świeżych podłożach murowych lub betonowych zaleca się użycie zapraw klejowych ARDEX X 77 lub ARDEX X 78.

UWAGA:

Przestrzegać zapisów w kartach charakterystyki substancji niebezpiecznych.

ARDEX X7W PLUS

Elastyczna zaprawa klejowa biała

Dane techniczne wg normy jakości ARDEX:

Proporcje mieszania:	k. 9,5 l wody : 25 kg proszku odpowiada ok. 1 c.o. wody : 2 c.o. proszku
Gęstość nasypowa:	ok. 1,3 kg/l
Ciężar świeżej zaprawy:	ok. 1,4 kg/l
Zużycie:	przy gładkim podłożu: ok. 1,1 kg/m ² proszku przy pacy 3 x 3 x 3 mm k. 1,9 kg/m ² proszku przy pacy 6 x 6 x 6 mm k. 2,8 kg/m ² proszku przy pacy 8 x 8 x 8 mm
Czas użycia (+20°C):	ok. 5 godzin
Czas otwarty:	ok. 30 minut (mierzone w świeżej zaprawie)
Czas korekty:	20-25 minut
Możliwość chodzenia (+20°C):	Po związaniu, po ok. 24 godzinach. Możliwe również fugowanie.
Fugowanie na ścianach (+20°C):	po ok. 8 godzinach
Przyczepność:	okładziny ceramiczne po 28 dniach warunki mokre, suche 1,0–1,7 N/mm ² po cyklach zamrażania i rozmrażania 1,0–1,5 N/mm ²
Ogrzewanie podłogowe:	tak
EMICODE:	EC1PLUS = bardzo niskoemisyjny
GICODE:	ZP1 = niskochromianowy
Opakowania:	worki 25 kg netto;
Przechowywanie:	iw oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach przez 12 miesięcy