



ARDEX X 7 G PLUS

Klej elastyczny

Na bazie cementu

Wodoodporny

Mrozoodporny

Elastyczny

Do układania płytek ceramicznych bez względu na chłonność

Spełnia wymogi C2TE S1 zgodnie z normą EN12004

Bardzo wysoka wydajność

Mocowanie i układanie okładzin ceramicznych, betonowych i nie wrażliwych na wilgoć kamieni naturalnych wewnątrz i na zewnątrz

Wysoka stabilność

Szeroki zakres zastosowania



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 Olawa
Tel.: 71 716 45 60
Fax: 71 716 45 61
biuro@ardex.pl
www.ardex.pl

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

ARDEX X 7 G PLUS

Klej elastyczny

Zakres zastosowania:

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. kartonogipsowych
- płyt izolacyjnych z pianki utwardzonej i włókna mineralnego
- elementów płytek (płyt izolacyjnych z pianki utwardzonej obustronnie, pokrywanych zaprawą)

Klejenie płytek na jastrzychach 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 G PLUS wiąże praktycznie nierozdzielnie 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.

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 ARDEX P51 lub P52 rozcieńczonym z wodą w proporcjach 1:3. W przypadku klejenia na jastrychu anhydrytowym płyt o powierzchni większej niż 0,2 m² zalecamy użycie zaprawy klejowej ARDEX S28 NEU.

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 szczipny ARDEX P82.

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 G 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 G PLUS potrzeba ok. 10,5 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 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 przeszpaczkowane 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 G 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 na płyty wiórowe zaleca się zastosowanie szybkowiążącego kleju ARDEX S 28 NEU MICROTEC.

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.

Uwaga:

Zawiera cement. Drażni skórę. Zagroza poważnym uszkodzeniem oczu. Chronić przed dziećmi. Nie wdychać pyłu. Unikać kontaktu preparatu z oczami i skórą. W wypadku kontaktu preparatu z oczami dokładnie przemyć wodą i skonsultować z lekarzem. Podczas stosowania używać odpowiednich rękawic i okularów/masek ochronnych. W przypadku połknięcia natychmiast wezwać pomoc lekarską i okazać opakowanie lub etykietę.

Produkt zapakowany jest nieszkodliwy pod względem fizjologicznym i ekologicznym.

GISCODE ZP1=produkt zawierający cement, niskochroniony



1212
0432
0370

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
D-58453 Witten
Niemcy

04

54109

EN 12004:2007+
A1:2012

ARDEX X7G PLUS
Cementowa zaprawa klejowa
EN 12004:C2TE-S1

Przyczepność początkowa:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Przyczepność po zanurzeniu w wodzie:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Przyczepność po starzeniu termicznym:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Przyczepność po cyklach zamrażania i odmrażania:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Czas otwarty:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ po 30 minutach NPD
Przyczepność wczesna po 6 godzinach:	NPD
Splyw:	$\leq 0,5 \text{ mm}$
Odkształcenie:	$\geq 2,5 \text{ mm}$ i $< 5 \text{ mm}$
Reakcja na ogień:	A1

Dane techniczne wg normy jakości ARDEX

Proporcje mieszania:	ok. 10,5 l wody : 25kg proszku odpowiada ok. 1 c.o. wody : 2 1/4 c.o. proszku
Gęstość nasypowa:	ok. 1,3 kg/l
Gęstość świeżej zaprawy:	ok. 1,4 kg/l
Zużycie materiału:	w przypadku gładkiego podłoża ok. 1,0 kg/m ² proszku paca zębata 3 x 3 x 3 mm ok. 1,6 kg/m ² proszku paca zębata 6 x 6 x 6 mm ok. 2,2 kg/m ² proszku paca zębata 8 x 8 x 8 mm ok. 2,6 kg/m ² proszku paca zębata 10 x 10 x 10 mm
Czas pracy (+20°C):	ok. 5 godzin
Czas otwarty:	ok. 30 minut
Czas korekcyj:	ok. 15-20 minut
Możliwość obciążania ruchem pieszym:	ok. 24 godz. po wystarczającym stwardnieniu
Możliwość fugowania na ścianach (+20°C):	ok. 8 godzin
Stosowanie na podłogach ogrzewanych:	tak
Opakowanie:	worek 25 kg
Przechowywanie:	w suchych pomieszczeniach 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu

Ponosimy pełną odpowiedzialność za wysoką jakość naszych produk-tów. 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.