



ARDEX S 33

Szybkowiążąca zaprawa montażowa

Na bazie Witteńskiego Cementu Szybkowiążącego 32,5 R-SF.

Numer dopuszczenia Z.-3.12-1206

Bardzo duża moc wiązania

Szybkie twardnienie

Szybka możliwość obciążania

Spełnia wymagania wytrzymałościowe DIN 1053 część 1, już po 60 minutach

Do kotwienia zewnętrznych okładzin ściennych (fasadowych) oraz mocowania urządzeń, instalacji, konstrukcji stalowych i wyposażenia sanitarnego

Producent posiada certyfikat
DIN EN ISO 9001



REG. NR. 37 344

ARDEX GMBH
58430 Witten Postfach 6120
Telefon: 00 49 2302 664 0
Telefax: 00 49 2302 664-240
e-mail: kundendienst@ardex.de
Internet: www.ardex.de

ARDEX Polska Sp. z o.o.
41-253 CZELADŹ, ul. Borowa 85
Telefon: (032) 265 83 67
Telefax: (032) 265 83 68
e-mail: biuro@ardex.pl
internet: www.ardex.pl

ARDEX S 33

Szybkowiążąca zaprawa montażowa

Zakres stosowania:

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

Do szybkiego mocowania kotew i dybli montażowych przy mocowaniu płyt z kamienia naturalnego i innych płyt na fasadach oraz we wnętrzach budynków.

Do mocowania szyn kotwiących, urządzeń, instalacji, maszyn, konstrukcji stalowych, rusztowań oraz wyposażenia sanitarnego.

Do wypełniania otworów w betonie i innych podłożach cementowych.

Opis materiału:

Szary proszek, wyprodukowany na bazie SZYBKOWIĄŻĄCEGO CEMENTU WITTEŃSKIEGO 32,5 R-SF z dodatkami.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być zwarte, stałe i wolne od kurzu, brudu i innych środków oddzielających. Suche podłoża należy przed naniesieniem zaprawy namoczyć wodą. Otwory oraz nawierty do mocowania płyt fasadowych należy wykonać zgodnie z zaleceniami DIN 18 516, Część 3.

Przygotowanie i stosowanie materiału:

Do naczynia do rozrabiania wlewa się czystą wodę i intensywnie mieszając (najlepiej wolnoobrotową wiertarką z mieszadłem) dodaje się tyle suchego materiału, aby uzyskać masę o jednorodnie plastycznej konsystencji.

Przy wykorzystaniu części materiału z opakowania do 1 kg suchego materiału Ardex S 33 potrzeba około 0,25 l wody. Zawsze należy zmieszać z wodą jedynie tyle Zaprawy montażowej Ardex S 33 ile można wykorzystać w ciągu 10 minut. W przypadku większych otworów i zagłębień zaprawę należy mieszać z piachem w następujących proporcjach:

Kruszywo	Uziarnienie	Proporcja mieszania	Kruszywo
		Zaprawa	
Piach	0-4 mm	1,0 c.o.	1,0 c.o.

Zaprawa już po 30 minutach może zostać poddana niewielkim obciążeniom.

W przypadku wątpliwości należy przeprowadzić próbę.

Zaprawa montażowa ARDEX S 33 może być stosowana w temperaturze ponad 5°C. Niższe temperatury wydłużają, wysokie skracają czas stosowania i wiązania.

Okładziny fasadowe.

Przy wykonaniu kotwienia płyt fasadowych należy przestrzegać zaleceń DIN 18 516, Część 3.

Uwaga:

W przypadku wykorzystania jedynie części produktu zawartego w opakowaniu, opakowanie należy ponownie możliwie szczelnie zamknąć aby zapobiec wejściu proszku w reakcje chemiczną z powietrzem i wilgocią otoczenia.

Wskazówki BHP:

Zawiera cement. Reaguje alkalicznie. Z tego względu należy chronić przed podrażnieniami skórę i oczy. W przypadku ich kontaktu z zaprawą należy je gruntownie przemyć wodą. Podrażnienia oczu wymagają pomocy lekarskiej. Należy stosować odpowiednie rękawice ochronne.

Chronić przed dziećmi.

Produkt oryginalnie zapakowany i nie otwarty nie działa szkodliwie na fizjologię i środowisko.

Zaprawa zawiera cement niskochromianowy.

Dane techniczne według normy jakości ARDEX

Proporcje mieszania: Około 3,5 l wody: 15 kg proszku, co odpowiada około 1 c. o. wody: 4 c. o. proszku

Gęstość nasypowa: Około 1,1 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: Około 2,1 kg/l

Zużycie materiału: Około 1,6 kg na każdy litr zaprawy

Czas pracy (20°C): Około 10 minut

Wytrzymałość na ściskanie: Po 30 minutach około 15 N/mm²

Po 60 minutach około 20 N/mm²

Po 24 godzinach około 30 N/mm²

Po 28 dniach około 45 N/mm²

Wytrzymałość na

rozciąganie przy zginaniu: Po 30 minutach około 3,5 N/mm²

Po 60 minutach około 4,0 N/mm²

Po 24 godzinach około 4,0 N/mm²

Po 28 dniach około 5,0 N/mm²

Właściwości korozyjne:

Nie zawiera składników

o działaniu korozyjnym na stal

Opakowanie:

Worki po 15 kg netto

Torby po 5 kg netto pakowane

po 2 sztuki w plastikowym

wiaderku

Magazynowanie:

W suchych pomieszczeniach.

Przez około 6 miesięcy

w oryginalnie zamkniętym

opakowaniu.

Gwarantujemy wysoką jakość naszych wyrobów.

Nasze zalecenia dotyczące stosowania opierają się na badaniach i praktycznym doświadczeniu, mogą jednak być tylko ogólnymi wskazówkami na temat zastosowania, ponieważ nie mamy żadnego wpływu na warunki panujące na budowie i przebieg wykonywanych prac.