

Reper 3-50 C20-F6

zaprawa murarska, cementowa
zaprawa wyrównująca
od 3 mm do 50 mm do stosowania
wewnątrz i na zewnątrz budynków



OPIS

Zaprawa wyrównująca IZOLEX REPER 3-50 to kompozycja fabrycznie przygotowanej suchej mieszanki wypełniaczy mineralnych, spoiwa mineralnego oraz domieszek modyfikujących. Po zarobieniu z wodą tworzy jednolitą masę o doskonałej konsystencji, przyczepności i wytrzymałości, dającą się łatwo nakładać i rozprowadzać po podłożu.

CECHY WYROBU

- grubość warstwy od 3 do 50mm
- na powierzchnie pionowe i poziome
- do wylewek pływających i zespolonych z podłożem
- doskonała wytrzymałość
- bardzo plastyczna

PRZEZNACZENIE

Zaprawa wyrównująca IZOLEX REPER 3-50 przeznaczona jest do wykonywania warstw dociskowych, profilowania spadków, niwelowania ubytków, zagłębień i innych nierówności podłoża w ścianach i podkładach podłogowych wewnątrz i na zewnątrz budynków. Stosowana głównie do przygotowania podłoża pod dalsze prace wykończeniowe, takie jak np. przyklejanie płytek, tynkowanie, wykonywanie podkładów podłogowych. Może być stosowana do uzupełniania ubytków w konstrukcjach betonowych, żelbetowych, murowych z elementów ceramicznych, betonów lekkich, kruszywowych, betonów komórkowych, a także na tynki cementowo-wapienne. Nie stosować na tynki gipsowe.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być właściwie wysezonowane, powinno posiadać odpowiednią nośność i jednorodną strukturę, zaleca się oczyszczenie podłoża z zanieczyszczeń mogących zmniejszyć przyczepność układanej zaprawy (np. kurzu, gruzu, tłuszczów, smarów i pozostałości bitumów itp.). Warstwy niestabilne podłoża usunąć. Istniejące rysy i spękania poszerzyć do minimum 5 mm szerokości. Podłoża gładkie zarysować. W przypadku podłoża chłonnych/ nasiąkliwych, takich jak jastrychy cementowe czy beton komórkowy, podłoża powinny być odpowiednio wcześniej zagruntowane preparatem IZOLEX Akryfol – tak, aby preparat zdążył całkowicie wyschnąć przed nanoszeniem zaprawy. W przypadku wykonywania podkładu podłogowego związanego z podłożem należy przed wykonaniem podkładu użyć preparatu gruntującego IZOLEX Gruntofol. UWAGA przerwy w czynnościach łączenia poszczególnych fragmentów zaprawy nie mogą być dłuższe niż 30 minut.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Suchą mieszankę IZOLEX REPER 3-50 zarabiamy z czystą i chłodną wodą dodając ją stopniowo do pojemnika zawierającego odpowiednio wymierzoną wskazaną ilością wody, a następnie mieszamy ręcznie, bądź mechanicznie przy pomocy wolnoobrotowego mieszadła do chwili uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Tak przygotowaną masę po wymieszaniu odstawiamy na 5 minutowy czas dojrzewania, po tym czasie zaprawę należy jeszcze raz przemieszać.

SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowaną zaprawę IZOLEX REPER 3-50 należy nanosić kielnią lub pacą stalową gładką i wyrównać do wymaganej grubości. Kolejne partie zaprawy należy łączyć ze sobą przed rozpoczęciem wiązania materiału. Nałożoną zaprawę można zatrzeć pacą styropianową, filcową bądź wygładzić pacą stalową. Powierzchnię pod okładziny ceramiczne należy zatrzeć na ostro. Zaprawę należy zużyć w ciągu 2 godzin od wymieszania z wodą. W przypadku zgęstnienia zaprawy w tym czasie należy ją ponownie intensywnie wymieszać nie dolewając wody. Przedozowanie wody wydłuży czas wiązania oraz pogorszy wszystkie cechy zaprawy, między innymi: przyczepność i wytrzymałość. Zaprawę, która została świeżo naniesiona, należy chronić przed zbyt szybkim wysychaniem (zbyt silne nasłonecznienie, wysoka temperatura, przeciągi itp.). Wyrównane powierzchnie w trakcie panowania wysokich temperatur powietrza, zaleca się pielęgnować poprzez zwilżanie wodą. W wypadku stosowania zaprawy wyrównującej IZOLEX REPER 3-50 do wykonania podkładu podłogowego pływającego minimalna grubość warstwy nie może być mniejsza niż 40 mm, a maksymalna 50mm, dodatkowo zaleca się zbrojenie takiej wylewki siatką stalową o boku oczka maksymalnie 15 cm. Przygotowaną zaprawę należy układać pomiędzy prowadnicami wyznaczającymi wymaganą grubość podkładu (poziom/spadek). Po wstępnym wyrównaniu podkładu, powierzchnię zatrzeć dużą pacą tynkarską. Należy przestrzegać zasad stosowania pól dylatacyjnych

WARUNKI WYKONYWANIA

Prace wykonywać w temperaturze otoczenia od +5°C do +30°C. Do zaprawy nie dodawać innych substancji. Świeżo nałożoną zaprawę zabezpieczać przed przesuszeniem i zawilgoceniem.

NARZĘDZIA

Mieszarka lub wiertarka wolnoobrotowa, mieszałdo do zapraw, kielnia, szpachelka, paca stalowa, pojemnik na zaprawę i wodę

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Po zakończeniu prac, czystą wodą, po stwardnieniu zaprawy mechanicznie.

OPAKOWANIA

- Worki 25kg na paletach po 48 sztuk.

PRZECHOWYWANIE

Do 12 miesięcy od daty produkcji, w miejscach suchych i w nie- uszkodzonych opakowaniach fabrycznych.

OSTRZEŻENIE

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury (20±2)°C i wilgotności względnej (65±5)%. W innych warunkach czas zużycia może ulec zmianie. Po wymieszaniu z wodą daje odczyn alkaliczny. Produkt działa drażniaco na oczy, drogi oddechowe i skórę. Należy stosować odpowiednie środki ochrony oczu, dróg oddechowych i skóry. W razie zabrudzenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Chronić przed dziećmi. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu. Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i przepisami BHP.

DANE TECHNICZNE

- Wyrób spełnia wymagania: zaprawa murarska PN-EN 998-2:2012 i w tym zakresie posiada certyfikat ZKP nr 1488-CPR-0358/Z oraz spełnia wymagania normy: zapewnia wyrównującą wg PN-EN 13813:2003
- Posiada atest higieniczny;
- Zawartość chromu (VI) rozpuszczalnego w wodzie poniżej 2 ppm.

Skład: mieszanina cementu portlandzkiego, piasku oraz dodatków mineralnych i domieszek

Gęstość nasypowa	ok. 1,6 kg/dm ³
Właściwa ilość wody	od 3 do 3,5 dm ³ /25 kg
Czas zużycia	ok. 2 godz.
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 20 MPa
Wytrzymałość na zginanie	≥ 6 MPa
Początkowa wytrzymałość na ścinanie*	≥ 0,15 MPa
Użytkowanie podkładu	≥ 24 godz.
Wydajność	ok. 13 dm ³ z 25 kg
Zużycie przy grubości warstwy 10 mm	ok. 18,5 kg/m ²
Reakcja na ogień	klasa A1/A1fl
Absorpcja wody	≤ 0,3 kg/(m ² ×min0,5)
Zawartość chlorków	≤ 0,1% Cl
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej*	μ 15/35
Trwałość (odporność na zamarzanie-odmrażanie)	mrozoodporna

* wartość tabelaryczna



Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. W przypadkach wątpliwych należy wykonywać własne próby lub zasięgnąć porady producenta. Prawidłowe, a tym samym skuteczne, stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli, dlatego gwarancją objęta jest tylko jakość naszego wyrobu. Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione wskutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu.

PRODUCENT

Izolex sp. z o.o.
ul. Górna 5, 83-250 Skarszewy
tel. +48 58 588 22 24, +48 58 560 12 20
tel./fax +48 58 588 03 22
e-mail: biuro@izolex.pl
www.izolex.pl

DORADZTWO TECHNICZNE

e-mail	faks	telefon	GSM
adam.biuro@izolex.pl	58-588-03-22	58-560-12-25	608-583-401
marek.biuro@izolex.pl	58-588-03-22	58-560-12-35	666-073-885