

FX 930 Superelastyczna, lekka zaprawa klejąca.

Lekka wysokoplastyczna, nisko pyłaca zaprawa klejąca. 30 % wydajniejsza od standartowych zapraw. Na ściany i posadzki, wewnątrz i na zewnątrz budynków. Spełnia wymogi S1 C2 TE i dyrektywy o zaprawach elastycznych.

Właściwości

- wydajność wyższa o 30 % w porównaniu z tradycyjnymi klejami elastycznymi
- wyjątkowo lekka obróbka
- duża elastyczność
- odkształcalność i wyrównywanie naprężeń
- bardzo duża siła spajania
- duża stateczność
- długi czas otwarty
- odporna na mróz i wodę po stwardnieniu
- materiał mineralny
- zmniejsza pylenie, bardzo mała emisja substancji szkodliwych

Zastosowanie

- wewnątrz i na zewnątrz budynków
- ściany i posadzki
- do układania okładzin ceramicznych, płytek z fajansu, kamionki, mozaiki, okładzin betonowych, kamienia naturalnego odpornego na przebarwienia
- na beton, jastrych, płyty gipsowo-kartonowe i płyty OSB, na stare okładziny ceramiczne, tynki wapienno-cementowe, tynki gipsowe, asfalt wylewany (wewnątrz), jastrych anhydrytowy
- na ogrzewanie podłogowe i elektryczne ogrzewanie powierzchniowe
- na balkony, tarasy i elewacje
- nadaje się do alternatywnego uszczelniania

Jakość i bezpieczeństwo

- spełnia wymogi S1 wg normy PN-EN 12002
- spełnia wymogi utwardzanych przez wodę zapraw cienkowarstwowych klasy C2 TE wg normy PN-EN 12004
- spełnia wymogi dyrektywy o zaprawach elastycznych
- bardzo mała emisja substancji szkodliwych EC 1 wg normy GEV-EMICODE
- cement wg normy PN-EN 197
- podlega zewnętrznej kontroli jakości
- zawartość chromu VI zredukowana do poziomu < 2ppm

Podłoże

Podłoże musi być dostatecznie nośne, suche, czyste i wolne od pyłu. Usunąć luźne powłoki malarskie i pył. Nie dopuszcza się pozostawienie resztek środków czyszczących na podłożu. Przy podłożach silnie chłonnych konieczne jest zagruntowanie uniwersalnym preparatem gruntującym quick-mix UG. Powierzchnie gładkie i nie chłonne (np. stare okładziny ceramiczne) należy zagruntować kwarcowym preparatem gruntującym quick-mix QG. Podłoża związane siarczanem wapniowym (np. tynki gipsowe, jastrychy anhydrytowe) należy zasadniczo zagruntować uniwersalnym preparatem gruntującym UG.

Przygotowanie i sposób użycia

W celu sporządzenia zaprawy wsypać zawartość worka do ok. 7,5 l wody i przy pomocy odpowiedniego mieszadła lub narzędzia mieszającego wymieszać bez tworzących się grudek aż do uzyskania konsystencji umożliwiającej zastosowanie. Po czasie dojrzewania ok. 3 minut ponownie wymieszać i ułożyć w ciągu max. 4 godzin. Już zeszywniałej zaprawy nie rozcieńczać wodą i nie dosypywać suchego proszku.

Zasadniczo nakładać szpachlą grzebieniową tyle kleju, aby zapewnione było przyklejenie na całej powierzchni. Zaleca się nałożenie tyle zaprawy na podłoże, ile można zużyć w ciągu czasu układania okładzin (ok. 30 minut). Po rozpoczęciu tworzenia się naskórka na powierzchni nie wolno już układać płytek. W przypadku powierzchni silnie obciążonych (np. tarasów i balkonów na zewnątrz pomieszczeń albo posadzek przemysłowych i pomieszczeń sprzedaży wewnątrz budynków) należy wykonywać przyklejanie metodą „buttering/floatin” w celu uzyskania klejenia bez pozostawiania pustek. Przy układaniu płytek na jastrychach ogrzewanych zaleca się postępowanie według normy DIN 4725-4 oraz instrukcji ZDB „Płyty i płytki ceramiczne, z kamienia naturalnego i betonu na ogrzewanych konstrukcjach podłóg o spoiwie cementowym”.

Nie stosować przy temperaturach powietrza i podłoża poniżej + 5°C. Świeżo naniesiony klej do płytek chronić przed zbyt szybkim wyschnięciem i niekorzystnymi czynnikami atmosferycznymi (silne nasłonecznienie, mróz, opady itd.). Spoinowanie można rozpocząć dla płytek ściennych po ok. 12 godzinach, dla płytek podłogowych po ok. 24 godzinach.

Przechowywanie

W suchym i przeznaczonym do tego miejscu. 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Opakowanie

worek 20 kg

Zużycie

wymiary pacy	zużycie
3x3x3 mm	ca. 0,9 kg/m ²
4x4x4 mm	ca. 1,2 kg/m ²
6x6x6 mm	ca. 1,8 kg/m ²
8x8x8 mm	ca. 2,4 kg/m ²

Uwagi

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 23 °C / wilgotności względnej powietrza 50 %. Ten produkt zawiera cement, który może powodować uczulenie. W reakcji z wilgocią i wodą daje odczyn zasadowy. Dlatego należy chronić skórę i wzrok. W razie kontaktu ze skórą dokładnie spłukać wodą. W razie kontaktu z oczami niezwłocznie udać się do lekarza. Patrz też nadruk na worku.

zwroty zagrożenia (R):

R38 - działa drażniąco na skórę
R41 - niebezpieczeństwo poważnego uszkodzenia oczu
R43 - może powodować uczulenie w - kontakcie ze skórą

zwroty bezpieczeństwa (S):

S2 - chronić przed dziećmi
S8- opakowanie / pojemnik przechowywać w suchym pomieszczeniu
S22 - nie wdychać pyłu
S24/25 - unikać zanieczyszczenia skóry i oczu
S26 - zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza
S29 - nie wprowadzać do kanalizacji
S36/37/39 - nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy
S46 - w razie połknięcia skonsultować się z lekarzem (pokazać opakowanie/etykiety)

Powyższe stwierdzenia opierają się na szerokim programie badań i doświadczeń praktycznych. Nie są jednak przenoszalne na każdy przypadek zastosowania. Dlatego ewentualnie zalecamy wykonanie prób zastosowania. Zastrzegamy sobie zmiany techniczne w ramach doskonalenia produktu. W pozostałych sprawach stosują się nasze ogólne warunki handlowe.

Dane techniczne

temperatura stosowania:	> + 5°C
Czas obróbki:	max. 4 godziny
zużycie wody:	ok. 7,5 litra z 20 kg
czas dojrzewania:	ok. 3 minut
czas układania:	ok. 30 minut
możliwość chodzenia po:	ok. 24 godzinach
możliwość obciążania po:	ok. 7 dniach
możliwość spoinowania po:	ok. 12 godzinach (ściana) ok. 24 godzinach (posadzka)
zużycie:	ok. 0,85 kg/m ² i mm grubości warstwy
przechowywanie:	w suchym i przeznaczonym do tego miejscu, 12 miesięcy od daty produkcji
postać dostawy:	worek 20 kg

Stan: sierpień 2009

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix sp. z o.o.
ul. Brzegowa 73
57-100 Strzelin
tel. 071/ 392 72 20, 15
fax. 071/ 392 72 23, 24
e-mail: info@quick-mix.pl
www.quick-mix.pl

