



MFC PRIMER 620

Wodorozcieńczalny koncentrat gruntujący i warstwa szczepna

MFC PRIMER 620 jest skoncentrowanym preparatem na bazie wodnej dyspersji akrylowej. Po rozcieńczeniu wodą służy do gruntowania, ograniczania chłonności i powierzchniowego wzmocnienia podłoża przed aplikacją cementowych mas naprawczych, wyrównujących i posadzkowych. Preparat poprawia przyczepność kolejnych warstw i ogranicza zbyt szybkie odbieranie z nich wody.

1:1-1:5	ok. 24 h	+5 do +25°C	1-25 l
zakres proporcji koncentrat : woda	orientacyjny czas schnięcia	temperatura aplikacji	dostępne wielkości opakowań

Przeznaczenie

- gruntowanie podłoży betonowych i cementowych,
- ograniczanie chłonności suchych, porowatych powierzchni,
- powierzchniowe związanie i wzmocnienie podłoża,
- gruntowanie odpowiednio przygotowanego drewna, ceramiki, kamienia i marmuru,
- warstwa szczepna pomiędzy grubymi i drobnymi warstwami wyrównującymi,
- systemy MFC SANIFIX 200, MFC LEVEL 300 i MFC FINAL 400.

Działanie

- wyrównuje chłonność podłoża,
- ogranicza odpływ wody z nakładanej mieszanki,
- poprawia rozplływ cementowych mas samopoziomujących,
- zwiększa przyczepność kolejnej warstwy,
- ułatwia uzyskanie równomiernej powierzchni,
- jest rozcieńczany w zależności od rodzaju i chłonności podłoża.

Rozcieńczenie i orientacyjne zużycie

Rodzaj podłoża	MFC PRIMER 620 : woda	Zużycie
Beton	1:3	ok. 0,15 kg/m ²
Drewno	1:1	ok. 0,25 kg/m ²
Beton porowaty	1:3	ok. 0,20 kg/m ²
Marmur, kamień, ceramika	1:1 + sucha mieszanka systemowa	ok. 0,20 kg/m ²
Suche, porowate powierzchnie	1. warstwa 1:5; 2. warstwa 1:3	ok. 0,20 kg/m ²

Podane zużycie jest orientacyjne. Rzeczywista wartość zależy od chłonności, struktury i sposobu przygotowania powierzchni.

Przygotowanie i aplikacja

01	Oceń podłoże Sprawdź jego stabilność, chłonność, czystość i obecność warstw ograniczających przyczepność.
02	Przygotuj powierzchnię Usuń tłuszcz, pył, luźne fragmenty i pozostałości powłok. W razie potrzeby zastosuj szlifowanie, frezowanie lub inne czyszczenie mechaniczne, a następnie dokładnie odkurz.
03	Odmierz koncentrat Wlej do czystego pojemnika ilość MFC PRIMER 620 potrzebną dla planowanej powierzchni.
04	Dodaj wodę Zastosuj proporcję odpowiednią dla rodzaju i chłonności podłoża, zgodnie z tabelą na pierwszej stronie.
05	Wymieszaj Mieszaj wolnoobrotowym mieszadłem do uzyskania jednorodnego roztworu.
06	Nałóż preparat Rozprowadź spryskiwaczem, konewką z sitkiem lub miękką szczotką. Pracuj równomiernie i nie dopuszczaj do powstawania kałuż.
07	Pozostaw do wyschnięcia Zapewnij odpowiednią wentylację. Orientacyjny czas schnięcia wynosi około 24 godzin i zależy od warunków realizacji.

Warunki prawidłowej aplikacji

- Temperatura podłoża, preparatu i otoczenia: od +5°C do +25°C.
- Nie aplikuj na zamrożone podłoże ani w warunkach grożących zamarznięciem.
- Warstwa powinna być równomierna, bez suchych miejsc i zastoin preparatu.
- Na bardzo chłonnych podłożach wykonaj dwie warstwy w odpowiednich rozcieńczeniach.

Ocena po wyschnięciu

- Powierzchnia powinna być ciągła i równomiernie zagruntowana.
- Przed kolejną warstwą sprawdź, czy preparat całkowicie wysechł.
- Przyczepność systemu zależy również od wytrzymałości i czystości samego podłoża.
- Przed dużą realizacją wykonaj próbę na reprezentatywnym fragmencie.

Pakowanie i przechowywanie

Produkt jest dostarczany w plastikowych pojemnikach 1, 3, 5, 10, 20 i 25 l. Przechowuj w szczelnie zamkniętym opakowaniu i bezwzględnie chroń przed mrozem. Deklarowany okres gwarancji wynosi 6 miesięcy od daty produkcji.

Bezpieczeństwo i czyszczenie

Podczas pracy stosuj rękawice i okulary ochronne. W przypadku kontaktu z oczami płucz je bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut. Zanieczyszczoną skórę umyj wodą z mydłem. Narzędzia umyj wodą bezpośrednio po zakończeniu pracy.

WAŻNE

MFC PRIMER 620 jest preparatem gruntującym i warstwą szczepną. Nie stanowi samodzielnej hydroizolacji ani warstwy wykończeniowej. Dokument opracowano ponownie na podstawie przekazanej karty technicznej. Wersja redakcyjna: 09/2026.