



Bona R590



Grunt 1-komponentowy na bazie silanu do gruntowania i/lub odcinania wilgoci resztkowej w wylewkach cementowych lub betonie.

Bona R590 jest przeznaczony do gruntowania i/lub uszczelniania wilgoci resztkowej w jastrychach cementowych lub betonie (do 5 CM-% / 95% RH) przed montażem podłóg drewnianych. Może być również stosowany do wzmacniania słabych powierzchni podłoża do określonego poziomu.

- Efekt wzmacniający podłoże
- Bariera przeciwwilgociowa do 5 CM-% lub 95% RH
- Bez wody i rozpuszczalników
- Lepsze właściwości niż standardowe systemy na bazie żywic epoksydowych



Bona R590

DANE TECHNICZNE

Typ produktu:	Silanowy
Kolor:	Biały/beż
Gęstość:	Łatwy w aplikacji – samorozlewny
Gęstość:	1.56 g/cm ³
Czas schnięcia:	Ok. 4-6 godzin*
	*w temperaturze 20 ° C i 50% wilgotności względnej
Narzędzia:	Szpachla zębata Bona 500F lub płaska szpachla
Zużycie:	500 g/m ² Bona 500F (TKB A3), 150-200 g/m ² aplikując płaską szpachlą.
Mycie narzędzi:	Czyszczące chusteczki Bona, S100, aceton, etanol. Substancję zestaloną można usunąć wyłącznie mechanicznie.
Okres przydatności do użycia:	12 miesięcy od daty produkcji w nieotwartym opakowaniu. Jeżeli produkt jest używany po długotrwałym przechowywaniu, przed użyciem należy go dokładnie wymieszać.
Przechowywanie/ transport:	Temperatura nie może spaść poniżej +50C lub przekroczyć +250C podczas transportu i magazynowania. Przechowywać w suchym przewiewnym pomieszczeniu.
Wielkość opakowań:	8 kg plastikowe wiaderko
Certyfikaty:	EMICODE EC1-RPlus

Dodatkowe szczegółowe informacje są odnotowane w karcie charakterystyki produktu.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podkład musi być równy, czysty, pozbawiony pęknięć oraz w dobrym stanie. Przed aplikacją gruntu powierzchnia zawsze powinna być wyszlifowana w celu usunięcia „mleczka cementowego”. Przy podłożach betonowych może być konieczne śrutowanie. Wylewka oczywiście nie może być mokra. Powierzchnia wylewki powinna być profesjonalnie

przygotowana do przyklejania parkietu. Nieco słabsze powierzchnie powinny zostać przygotowane według naszych zaleceń. Stosowanie mas wyrównujących Bona jest możliwe dzięki dodaniu piasku kwarcowego na mokry grunt R590 lub dzięki aplikacji primeru Bona D520.

ODPOWIEDNIE PODŁOŻA

- Podkłady cementowe (CT) zgodnie z EN 13813
- Podkłady betonowe
- Podkłady na bazie siarczanu wapnia(CA) zgodnie z EN 13813 (tylko jak grunt, nie jako bariera przeciw wilgociowa)



Bona R590

APLIKACJA

Przed użyciem środka muszą zostać spełnione następujące warunki pogodowe: temperatura powietrza: od 18 do 25°C, temperatura podłoża od 15°C do max. 20°C, wzgl. Wilgotność: max. 70%.

Produkt jest zabezpieczony aluminiową blaszką, którą należy usunąć wraz z zaschniętą częścią materiału. Podkład należy aplikować równomiernie przy użyciu szpachli Bona 500F (TKB A3) lub szpachli płaskiej. Po około 4-6 h (powierzchnia może być wciąż lekko lepka!) można układać parkiet przy użyciu silanowego kleju Bona. Układanie parkietu powinno zostać rozpoczęte w najkrótszym możliwym czasie aby uniknąć osiadania kurzu i zabrudzenia powierzchni. Jeżeli podłoga jest niewypoziomowana należy użyć produktu poziomującego (np. H600), piasek kwarcowy (wielkość ziarna: 0,3 do 0,8 mm) powinny być nadawany w nadmiarze (około 2 kg / m²) do świeżego, mokrego gruntu. Po utwardzeniu, nadwyżkę piasku należy usunąć polerką, następnie należy odkurzyć i oczyścić powierzchnię i można

nałożyć masę samopoziomującą. Równorzędnie primer Bona D520 może zostać zaaplikowany na wyschniętym gruncie R590. Proszę przestrzegać karty technicznej.

Nieco słabe powierzchnie mogą zostać wzmocnione poprzez użycie Bona R590. Jednakże spróbuj początkowo pozbyć się luźnego materiału za pomocą odpowiedniego urządzenia, jak na przykład Bona Flexisand 1.9 wyposażona w segment diamentowy. Kurz i pył należy usunąć za pomocą odkurzacza.

Należy pamiętać, że Bona R590 nie zawsze nadaje się do użycia na powierzchnię w słabym stanie. Należy pamiętać, iż efekt stopnia wzmocnienia jest indywidualny dla każdej powierzchni.

Czas schnięcia

Około 4-6 h

Uwaga: Czas schnięcia wydłuży się w suchym środowisku!

ZUŻYCIE

Około 500 g / m² jako bariera wilgoci, stosowanie z Bona 500F

Około 150-250 g / m do gruntowania, zastosowanie płaską

szapchłą. Ilość zużycia produktu zależy od stanu podłoża, Bardzo szorstka i porowata powierzchnia może powodować większe zużycie produktu.

Informacje zawarte w tym dokumencie oraz wszystkie inne porady i zalecenia, które zapewniamy, aby pomóc wykonawcy, opierają się na wcześniejszych doświadczeniach i szeroko zakrojonych testach, ale nie roszcżą sobie prawa do kompletności. Ze względu na szeroki zakres możliwych zastosowań i warunków stosowania naszych produktów, nie zwalnimy użytkowników z konieczności przeprowadzenia własnych prób lub zasięgnięcia porady technicznej przed użyciem. Bona może udzielić gwarancji tylko na swoje produkty, a nie na konstrukcję jako całość. Należy również stosować się do zaleceń producenta posadzki oraz zapisów odpowiednich norm.