

Product Card - CONONE

CONBAR CONONE

CONBAR CONONE to dekoracyjna, barwiona zaprawa dekoracyjna o grubości 1,5-2 mm do zastosowania wewnątrz pomieszczeń

CONBAR CONONE jest polimerowym systemem do tworzenia bezszwowych powierzchni na istniejących podłożach takich jak płytki ceramiczne, płyty gipsowo-kartonowe, osb, mdf, sklejka, beton itp.

Zastosowanie:

- posadzki w mieszkaniach, lokalach gastronomicznych, sklepach, hotelach, biurach, klubach, garażach itp.
- okładzina ścian, sufitów, kolumn wewnątrz budynków
- wykończenie posadzek i ścian w strefach mokrych np. w łazienkach, prysznicach, kuchniach, basenach
- wykończenie mebli i blatów kuchennych

Właściwości:

- bardzo wysoka przyczepność do każdego rodzaju podłoża
- grubość systemu 1,5-2 mm
- wysoka odporność na ścieranie i zarysowania
- możliwość dowolnego kreowania struktury powierzchni
- powłoka łatwa w utrzymaniu czystości
- odporna na promieniowanie UV, nie żółknie
- możliwość dowolnego kreowania struktury powierzchni
- nieograniczona paleta kolorów
- krótki czas realizacji
- wodoodporny

CONBAR CONONE – system

- CONGRUNT – preparat gruntujący
- CONONE – polimerowa jednokomponentowa masa dekoracyjna
- CONPU – lakier polimerowy na bazie poliuretanu przeznaczony do zabezpieczenia gotowej powierzchni

Przygotowanie powierzchni:

Podłoże musi być stabilne i nośne. Klasa betonu co najmniej klasy C20/25 (B25) o minimalnej wytrzymałości na zrywanie 1,0 N/mm². Wilgotność podłoża nie może przekraczać 4%. W strefach mokrych zastosować systemową hydroizolację. Ogrzewanie podłogowe musi być wyłączone minimum 72 godziny przed rozpoczęciem aplikacji systemu CONONE. Gdy podłoże jest słabe należy wzmocnić je za pomocą produktu CONCONTACT. Poprzez szlifowanie lub śrutowanie oraz odkurzanie należy oczyścić podłoże z kurzu, mleczka cementowego, gipsu, tłuszczu, oleju, wosku, brudu, farb itp. Stare powłoki o nierównym lub niejednorodnym podłożu należy zeszlifować albo wyrównać za pomocą wylewek samopoziomujących lub jastrychu epoksydowego. Jeśli występują ubytki należy uzupełnić zaprawami naprawczymi lub zaprawą epoksydową. Podłoże betonowe należy zagruntować preparatem CONGRUNT za pomocą 1 lub 2 warstw w zależności od potrzeb, a następnie odczekać ok. 2-4 godziny do wyschnięcia. W przypadku podłoży innych niż betonowe takich jak np. płytki, płyty OSB należy zastosować CONCONTACT (zgodnie z kartą techniczną produktu) wraz z siatką z włókna węglowego w celu wzmocnienia podłoża. Aby przystąpić do dalszych prac należy odczekać 4-6 godzin.

Przygotowanie składników:

CONBAR CONONE jest produktem jednokomponentowym, gotowym do użycia. Po otwarciu wiaderka masę należy przemieszać wiertarką na wolnych obrotach. Jeśli istnieje taka potrzeba to masę można poprzez dodanie maksymalnie 5% wody rozcieńczyć. Kolor masy może się w niewielkim stopniu różnić dlatego warto zlać całą potrzebną zawartość do większego opakowania i wymieszać.

Aplikacja:

Należy przygotować taką ilość masy, by wystarczyła ona na aplikację w jednym cyklu roboczym całej powierzchni. Nie stosować przerw roboczych podczas nakładania materiału. Masę nakładać za pomocą rakli, pac i innych metalowych narzędzi. Masę aplikować na grubość nie większą niż 1 mm za pomocą szybkich i energicznych ruchów w różnych kierunkach w zależności od pożądanego efektu. Dekoracyjną masę układać metodą mokre na mokre, zaczynając aplikację od okien i kierując się w stronę wyjścia.

Gdy materiał całkowicie zwiąże i będzie suchy, po około 4 godzinach należy przeszlifować powierzchnię szlifierką jednotarczową (tzw. polerkę) z papierem ściernym o gradacji od 60 do 120 w zależności od pożądanego efektu. Całość należy odkurzyć. Po tej czynności można przystąpić do analogicznego nałożenia drugiej warstwy jak pierwszej.

Po aplikacji i wyschnięciu ostatniej warstwy należy przejść do jej przeszlifowania papierem ściernym o gradacji minimum 100 za pomocą szlifierki jednotarczowej. Dobór danego papieru ściernego jest jednym z czynników definiujących strukturę. Po tej czynności powierzchnię należy ponownie odkurzyć. Po około 4-6 godzinach powierzchnia powinna być całkowicie wysuszona i gotowa do rozpoczęcia impregnacji.

Impregnacja:

Aby móc przystąpić do impregnacji za pomocą lakieru CONPU powierzchnia musi być idealnie utwardzona, czysta, sucha, nośna, odtłuszczona. Przed użyciem lakieru (składnik A) należy go dobrze wstrząsnąć, a następnie dodać do niego utwardzacz (składnik B) w proporcji 5:1 (5 jednostek wagowych lakieru na 1 jednostkę wagową utwardzacza) i dokładnie wymieszać. Substancję pozostawić na 10 min i ponownie wymieszać. Tak przygotowany lakier jest gotowy do aplikacji. Minimalna wymagana temperatura aplikacji to 15C, a maksymalna +25C. Podczas ciągłej aplikacji na większych powierzchniach, mieszanie należy powtarzać co 15 minut.

Aplikować za pomocą wata z mikrofibry o długości włosa 8 mm.

Druga warstwa lakieru CONPU może być aplikowana po 4 godzinach lub po 24 godzinach z możliwością poprzedniego przeszlifowania papierem ściernym o gradacji minimum 200. Lakier CONPU zapewnia wysoką odporność, ale w dodatkowo w miejscach narażonych na wodę, zabrudzenia, czy wzmożony ruch pieszki należy zastosować podkład pod lakier CONPRIMER. Dodatek ten pozwoli wydłużyć żywotność lakieru CONPU.

Dopuszczenie do użytkowania:

Powierzchnię dekoracyjną CONBAR CONONE można użytkować po 12 godzinach od impregnacji, a pełne utwardzenie powierzchni oraz odporność na działanie wody następuje po 7 dniach. Słaba wentylacja, niska temperatura oraz wysoka wilgotność mogą wydłużyć podany czas.

Czyszczenie narzędzi:

Sprzęt i narzędzia należy czyścić wodą. Związany materiał czyścić mechanicznie.

Czyszczenie i pielęgnacja:

Do codziennego czyszczenia posadzki należy używać wody, ewentualnie ze środkami o wysokim pH 7-9. Należy usuwać brud bezzwłocznie po zabrudzeniu powierzchni.

Cięższe zabrudzenia należy zmywać za pomocą CONBAR CONCLEANER.

Opakowania:

Produkty wchodzące w skład systemu CONBAR CONONE dostarczane są w wiaderkach 5kg oraz 17,5kg.

Przechowywanie:

Produkty CONBAR CONONE mogą być przechowywane przez 6 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w suchym pomieszczeniu, w temperaturze od +10C do +25C.

Środki bezpieczeństwa:

Przed przystąpieniem do prac należy zaznajomić się z Kartami Charakterystyk komponentów wchodzących w skład systemu. Dostępne są one na stronie conbar.pl. Produkt przeznaczony jest dla profesjonalistów. Należy stosować maski i rękawice. Unikać wdychania pyłu.

Zużycie materiału:

	Warstwa	Produkt	Zużycie
1	Istniejące podłoże	—	—
2	Warstwa gruntująca I	CONGRUNT	ok. 0,1 - 0,3 kg/m ²
3	Warstwa gruntująca II (opcja)	CONGRUNT	ok. 0,1 - 0,2 kg/m ²
4	Warstwa szczipna wraz z siatką (opcja)	CONCONTACT	ok. 0,5 - 1,5 kg/m ²
5	Warstwa mikrocementu I	CONONE	ok. 1 kg/m ²
6	Warstwa mikrocementu II	CONONE	ok. 0,5 - 0,6 kg/m ²
7	Warstwa gruntująca podlakier (opcja)	CONPRIMER	ok. 0,05 - 0,1 kg/m ²
8	Warstwa lakieru I	CONPU	ok. 0,06 - 0,12 kg/m ²
9	Warstwa lakieru II	CONPU	ok. 0,06 - 0,12 kg/m ²

Zużycie materiału:

