

EPU POLIFLEX 91/1

APLIKACJA NA BETONIE POWŁOKI EPU POLIFLEX 90/1 z posypką piasku ceramicznego.



Przygotowanie powierzchni:

Powierzchnia musi być czysta i sucha. Należy usunąć wszystkie pozostałości napraw, kurz, mleczko cementowe smary, wosk i inne zanieczyszczenia. Wszystkie niedoskonałości powinny zostać usunięte tak żeby uzyskać płaszczyznę o oczekiwanym stopniu gładkości. Beton powinien być oczyszczony pozbawiony mleczka cementowego o otwartej powierzchni uzyskanej za pomocą śrutowania lub równoważnych środków mechanicznych (CSP – 3 do CSP – 4 zgodnie z wytycznymi ICRI). Zamieć i odkurz powierzchnie z pozostałych zabrudzeń i kurzu. Prawidłowe oczyszczenie pozwoli zapewnić trwałe połączenie pomiędzy podkładem i podłożem. Ilekroć stosuje się „śrutowanie”, należy zachować ostrożność, pozostawiając beton o jednolitej teksturze. „Nadmierne piaskowanie” spowoduje zmniejszenie stopnia pokrycia powierzchni. Pozostawienie nadmiernych śladów po śrutowaniu spowoduje, że będą widoczne po naniesieniu produktu. Wytrzymałość na ścislenie podłoża betonowego powinna wynosić co najmniej 3500 psi (24 MPa) po 28 dniach i co najmniej 215 psi (1,5 MPa) przy naprężeniu w momencie aplikacji.

Aplikacja:

Zalecany Primer na powierzchni wilgotne : EPU 040 TIXO

1. Opakowanie EPU 040 TIXO 5,3 kg (A+b+C) dodać 2,5 kg piasku kwarcowego o gradencji 0,1- 0,3 , zużycie to 1kg na m2. Następnie przeszlifować powierzchnię i oczyścić z luźnych pozostałości.

2. Po min 24 godzinach nałożyć przy użyciu wałka jedną warstwę EPU 040 TIXO w opakowaniu 5,3 kg (A+B+C) dodać do 10% wody zużycie 500g/m2.

3. Opcjonalnie po kolejnych 24 godzinach nałożyć EPU 0 20 (A+b) przy użyciu wałka 300g/m2 , zasypać piaskiem 3kg/m2 , piasek powinien mieć gradient 0,1-0,5 .

4. Po kolejnych 8 godzinach , usunąć resztki piasku .Nałożyć przy użyciu pacy 2-2,5 kg/m2 POLIFLEX 91/1 , rozprowadzić- wygładzić wałkiem z kolcami.

5. Po upływie kolejnych 8 godzin nałożyć 150g/m2 ITALPAINT 10 ,po czym niezwłocznie zasypać wybranym piaskiem ceramicznym, nasycić 4kg – 5kg/m2.

6. Następnego dnia zdjąć resztki piasku .Nałożyć jedną warstwę ITALPAINT 78 POŁYSK/MATOWY , ważne żeby nie stworzyć „kałuż” . Następnego dnia nakładamy drugą warstwę ITALAPINT 78.