

Temafloor 220W Primer

OPIS

Dwuskładnikowy bezrozpuszczalnikowy lakier epoksydowy.

CECHY PRODUKTU I ZALECANE ZASTOSOWANIE

- Służy do gruntowania nowych i używanych posadzek betonowych przed powlekaniem ich powłokami typu Temafloor
- Materiał odporny na oddziaływanie olejów i tłuszczów
- Zalecany jako materiał gruntujący dla wilgotnych powierzchni betonowych (wilgotność względna betonu powyżej 97%)

DANE TECHNICZNE

**Zawartość części stałych
objętościowo (%)** ok. 100%.

Masa właściwa 1,1 kg / l (po zmieszaniu).

Stosunek mieszania Baza 2 części objętościowo 008 4360
Utwardzacz 1 część objętościowo 008 4370

**Żywotność mieszanki
(+23°C)** ok. 30 min. po wymieszaniu i wylaniu na podłoże.

Wydajność praktyczna Wydajność na podłożu betonowym wynosi przeciętnie 6 - 10 m²/l.

Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki nakładania oraz od kształtu, porowatości i chropowatości powierzchni malowanej.

**Czas schnięcia (w temp.
+23°C)** Pyłosuchość, po 6 godz.
Ponowne malowanie, po 9 godz. – 3 dni
Pełne utwardzenie, po 7 dni

W niskich temperaturach proces utwardzania ulega wydłużeniu.

Rozcieńczalniki Thinner 1029, Thinner 1031

Czyszczenie narzędzi Thinner 006 1029 (lub Thinner 006 1031).

Stopień połysku Wysoki połysk.

Kolorystyka Żółtawy.

LZO LZO 2004/42/EC (cat A/j) 500 g/l (2010)
Temafloor 220W Primer: max. LZO < 500 g/l

Opakowania 20,0 L

Temafloor 220W Primer

INSTRUKCJA APLIKACJI

Przygotowanie powierzchni

Nowy beton

Usunąć mleczko cementowe poprzez szlifowanie, śrutowanie lub trawienie kwasowe. Wybrać najlepszy sposób dla danych warunków lokalnych. Po szlifowaniu powierzchnię odkurzyć przy pomocy odkurzacza przemysłowego. Trawienie kwasem solnym wykonujemy przy rozcieńczeniu 1:4 (1 część stężonego kwasu solnego i 4 części wody). Podłogę spłukać obficie wodą i wysuszyć.

Beton używany

Usunąć smary, oleje, chemikalia i inne zanieczyszczenia przez zmywanie detergentem Maalipesu. Usunąć starą złuszczającą się powłokę szlifowaniem lub śrutowaniem. Usunąć wszelkie części ruchome z zagłębieni i miejsc uszkodzonych. Sfazować rysy i pęknięcia za pomocą urządzenia ściernego. Usunąć luźne pozostałości i kurz.

Warunki aplikacji

Wilgotność względna betonu nie może przekraczać 97%. Temperatura otoczenia, powierzchni i materiału nie powinna spaść poniżej +15°C w czasie malowania i suszenia. Wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 80%.

Uwaga! Istnieje naturalna tendencja powłok epoksydowych do kredowania i odbarwienia na ekspozycji zewnętrznej.

Mieszanie składników

Najpierw oddzielnie wymieszać bazę i utwardzacz. Następnie dodać utwardzacz do bazy i mieszać dokładnie używając niskoobrotowej wiertarki z mieszadłem (czas mieszania ok. 2 min.)

Gruntowanie

Do gruntowania używać Temafloor 220W Primer rozcieńczonego 30-50%. Wylać rozcieńczony lakier na podłogę i rozprowadzać w ilości niezbędnej do nasycenia powierzchni betonu. Jeżeli zachodzi potrzeba, należy powtórzyć proces gruntowania po 9h, aż do uzyskania gładkiej powierzchni.

Uzupełnianie ubytków

Ubytki i pęknięcia wypełniać mieszaniną nierozcieńczonego Temafloor 220W Primer i suchego, czystego piasku. Stosunek mieszania np. 1 część lakieru i 1-2 części piasku o uziarnieniu 0.1 - 0.6 mm. Przed nałożeniem powłoki końcowej w cienkiej warstwie, zaprawki należy zeszlifować do poziomu pozostałej powierzchni.

BEZPIECZEŃSTWO

Zawsze należy zwracać uwagę na etykietę ostrzegawczą, znajdującą się na opakowaniu. Dodatkowe informacje o zagrożeniach i ich zapobieganiu ujęte są w kartach charakterystyki produktu. Karta charakterystyki dostępna jest na żądanie.

Produkt przeznaczony do użytku profesjonalnego i przemysłowego.

Powyższe informacje nie są wyczerpujące i kompletne. Dane opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniu praktycznym i są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji opartym na wymaganiach norm ISO 9001 i ISO 14001. Jako producent nie możemy kontrolować warunków, w jakich produkt jest używany lub różnorodności czynników, które mają wpływ na wykorzystanie i zastosowanie produktu. Nie bierzemy odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu w sposób niezgodny z zaleceniami i w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia.

Produkt jest przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego i powinien być wykorzystywany wyłącznie przez profesjonalistów, którzy mają wystarczającą wiedzę i doświadczenie w zakresie prawidłowego stosowania produktu. Powyższe informacje należy traktować jedynie informacyjnie. W zakresie dozwolonym przez przepisy prawa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za warunki, w których produkt jest używany ani za cele, do których produkt jest używany. Wykorzystanie produktu do celów innych niż zalecane w tym dokumencie, bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody producenta co do zasadności takiego zastosowania produktu, odbywa się na własną odpowiedzialność użytkownika.

Temafloor 220W Primer

EN 13813

	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA	
11	
TIK-8400-5003b	
EN 13813 SR-B2,0	
Odporność na uderzenie	
Wydzielanie substancji korozyjnych	SR

EN 1504-2:2004

	
0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 Vantaa	
13	
0809-CPD-0773	
TIK-8400-5003a	
EN 1504-2:2004	
Przepuszczalność dwutlenku węgla	
Odporność na uderzenie	