



Tikkurila Temafloor P300

DWUSKŁADNIKOWY, ODPORNY NA ZUŻYCIE, BEZSPAINOWY SYSTEM POSADZKOWY.
ZASTOSOWANIA WEWNĘTRZNE: BUDYNKI KOMERCYJNE I UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ, MAGAZYNY,
LABORATORIA I OBIEKTY MIESZKALNE.

Tikkurila Temafloor P300 to sprawdzony samopoziomujący system powłok epoksydowych, który tworzy trwałą warstwę o wysokiej odporności zarówno na obciążenia mechaniczne, jak i chemiczne.

System oferuje możliwość barwienia na wiele odcieni, zapewniając piękne wykończenie o wysokiej jakości powłoce. Szeroka paleta kolorów czyni system idealnym wyborem do zastosowań dekoracyjnych.

Certyfikaty i normy

System Tikkurila Temafloor P300 jest oznaczony znakiem CE z Deklaracją Właściwości Użytkowych zgodnie z normą EN 1504-2 dla ochrony betonowych powierzchni.

Kolorystyka

Tikkurila Temafloor P300 posiada możliwość barwienia w szerokiej kolorystyce: Tikkurila Symphony, wybrane kolory RAL i NCS.

ZALETY

- GŁADKIE I BEZSPAINOWE WYKOŃCZENIE O WYSOKIM POŁYSKU
- ODPORNOŚĆ NA NAPRĘŻENIA MECHANICZNE I CHEMICZNE
- HIGIENICZNA I ŁATWA W CZYSZCZENIU POWIERZCHNIA
- SZEROKA GAMA KOLORYSTYCZNA

Zalecenia techniczne

System Tikkurila Temafloor P300 nadaje się do zastosowań wewnętrznych w wymagających obszarach, takich jak budynki komercyjne i publiczne, magazyny, laboratoria i obiekty mieszkalne.



Struktura systemu, 0,5 mm

TEMAFLOOR P300	
1. FARBA PODKŁADOWA	Tikkurila Temafloor 400 (~0,25 l/m ²) Dla wilgotnego betonu (wilgotność względna > 97%): Podkład Temafloor 220W Primer
2. . . WARSTWA NAWIERZCHNIOWA	Tikkurila Temafloor P300 (0,5 l/m ²)

Bezpieczeństwo i ochrona środowiska

Opakowania posiadają etykiety ze wskazówkami bezpieczeństwa, których należy przestrzegać.

Szczegółowe informacje na temat niebezpiecznych skutków i zalecanej ochrony znajdują się w poszczególnych arkuszach danych dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa.

Po całkowitym utwardzeniu produkt jest nieszkodliwy, tworząc spójną, solidną i długotrwałą powierzchnię, która ogranicza potrzebę napraw, czyszczenia i konserwacji.

Warunki aplikacji

Wilgotność względna betonu nie powinna przekraczać 97% (w przypadku wyższej wilgotności względnej należy użyć Tikkurila Temafloor 220W Primer). Wilgotność rezydualna powinna wynosić poniżej 4% wagowych.

Temperatura powietrza, powierzchni lub powłoki nie powinna spaść poniżej +15°C podczas aplikacji lub suszenia. Wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 80%.

Wymagania dotyczące podłoża

Podłoże musi mieć wytrzymałość na rozciąganie powyżej 1,5 MPa. W przypadku aplikacji na cementowym jastrychu wyrównującym należy sprawdzić kompatybilność z producentem jastrychu.

Czyszczenie i konserwacja

Podłogi pokryte systemem Tikkurila Temafloor P300 mogą być czyszczone konwencjonalnymi, neutralnymi lub alkalicznymi środkami czyszczącymi. W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat konserwacji i napraw należy skontaktować się z Doradcą Techniczno-Handlowym PPG Deco Polska.

Więcej informacji na temat czyszczenia i pielęgnacji powierzchni systemu Tikkurila Temafloor P300 można znaleźć w karcie informacyjnej: Czyszczenie i pielęgnacja powierzchni Temafloor.

Parametry techniczne systemu Tikkurila Temafloor P300

CAŁKOWITA GRUBOŚĆ WARSTWY	0,3-0,5 mm
CAŁKOWITE UTWARDZENIE	7 dni (w temperaturze +23°C)
WILGOTNOŚĆ WZGLĘDNA BETONU	< 97%
TEMPERATURA W TRAKCIE MALOWANIA	Od +15°C do +35°C
KOLORYSTYKA	Tikkurila Symphony, wybrane kolory RAL i NCS
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE, EN 12190	< 50 MPa
PRZYCZEPNOŚĆ W PRZYPADKU BETONU, EN 1542	≥ 2 MPa
CHŁONNOŚĆ KAPILARNA I PRZEPUSZCZALNOŚĆ WODY, EN 1062-3	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{-0.5}$
PRZEPUSZCZALNOŚĆ PARY WODNEJ, EN ISO 7783-1	Klasa II, $5 \text{ m} < sD < 50 \text{ m}$
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA, EN ISO 6272-1	Klasa I ≥ 4 Nm
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE, EN ISO 5470-1	< 3000 mg
ODPORNOŚĆ NA POŚLIZG, EN 13036-4	PTV na sucho: 88 PTV na mokro: 11
REAKCJA NA OGIEŃ, EN 13501-1	B _{fl} -s1
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE, ISO 178	>8 MPa
ODPORNOŚĆ CHEMICZNA	Różni się w zależności od zastosowanej powłoki nawierzchniowej: patrz oddzielna tabela odporności chemicznej.



PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul. Kwidzińska 8, 51-416 Wrocław
Infolinia: 801 11 33 11
e-mail: serwis.klienta@ppg.com

© TIKKURILA 12/2024. | Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy dokument jest chroniony prawem autorskim, międzynarodowymi traktatami o prawie autorskim oraz umowami. Nazwy produktów, usług oraz znaki towarowe i logo marki Tikkurila są chronione przez prawo w zakresie znaków towarowych, projektu oraz praw autorskich. Jakiegokolwiek przetwarzanie, przenoszenie, dystrybucja lub przechowywanie informacji zawartych w tym dokumencie jest ściśle zabronione. Wszelkie informacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.