



Tikkurila Temafloor P300 (Temafloor 3000) System wewnętrzny: obiekty komercyjne

DWUSKŁADNIKOWY, BEZSPOINOWY SYSTEM POSADZKOWY.
DO STOSOWANIA W BUDYNKACH KOMERCYJNYCH, UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ, LABORATORIACH,
MAGAZYNACH ORAZ OBIEKTACH MIESZKALNYCH.

Tikkurila Temafloor P300 to sprawdzony samorozlewny 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 powłoce piękne wykończenie o wysokiej jakości. 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 BEZSPOINOWE 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.

System gładki, samorozlewny, grubość około 1,5 mm

TIKKURILA TEMAFLOOR P300	
1. FARBA PODKŁADOWA	Tikkurila Temafloor 400 (ok. 0,25 l/m ² / ok. 0,3 kg/m ²). Dla wilgotnego betonu (wilgotność względna > 97%): Podkład Tikkurila Temafloor 220W Primer. Gruntowanie wykonane w dwóch powtórzeniach, aby doszczelnić podłoże betonowe (uzależnione od jakości podłoża).
2. WARSTWA NAWIERZCHNIOWA	Tikkurila Temafloor P300 – orientacyjne zużycie ok. 2 kg/m ²
3. WARSTWA MATUJĄCA (OPCJONALNIE)	Lakier matowy Tikkurila Fontedur FL Matt (bezbardwy) lub Tikkurila Fontefloor PU Matt (w kolorze) – orientacyjne zużycie ok. 0,1 kg/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 Tikkurila Temafloor.

Parametry techniczne systemu Tikkurila Temafloor P300

CAŁKOWITA GRUBOŚĆ WARSTWY	około 1,5 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, $\geq 4 \text{ Nm}$
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.

Kontakt

MENEDŻEROWIE
SPRZEDAŻY
KATEGORII



DORADCY
TECHNICZNO-
HANDLOWI



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 07/2025. | 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.

