



TIKKURILA

TEMAFLOOR 6

- system powłokowy na posadzki betonowe

Izolacja-nawierzchnia Temafloor 6 to system powłokowy na posadzki betonowe charakteryzujący się wysoką odpornością na obciążenia mechaniczne, promieniowanie UV oraz działanie mrozu i soli odmrażających. Tworzy szorstką, antypoślizgową powierzchnię.

Dzięki takim właściwościom system Temafloor 6 świetnie nadaje się do stosowania na elementach konstrukcji obciążonych intensywnym ruchem pieszym i kołowym, a więc na kładkach dla pieszych, chodnikach mostowych, kładkach pieszo-jezdnych, parkingach samochodowych oraz rampach. W skład zestawu wchodzi: grunt epoksydowy Temafloor 200, 400 lub Temafloor 220 W Primer, opcjonalnie membrana poliuretanowa Temafloor Membrana, poliuretanowa warstwa pośrednia Temafloor PU zasypana piaskiem kwarcowym oraz poliuretanowa warstwa nawierzchniowa Temafloor PU UV.

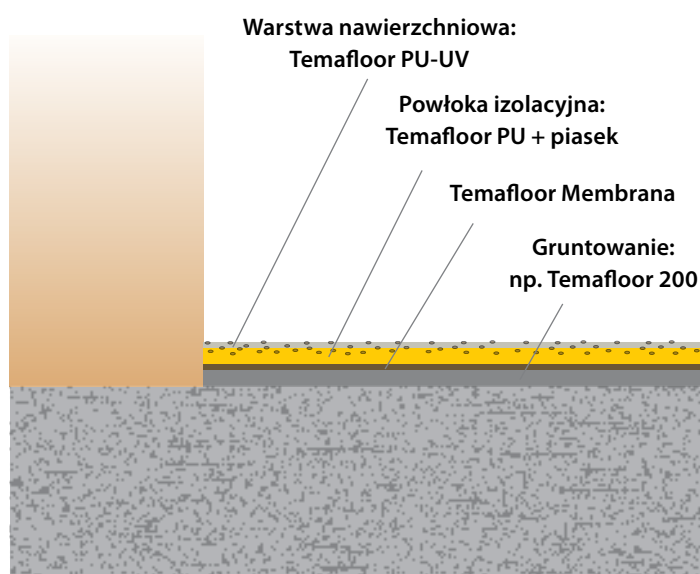
- Zalecana grubość powłoki: 2,0-6,0 mm
- Wysoka elastyczność i odporność na ścieranie
- System odporny na działanie mrozu
- Tworzy antypoślizgową powierzchnię
- Wysoka szczelność systemu dzięki Temafloor Membrana



TEMAFLOOR 6

- system powłokowy na posadzki betonowe

Warstwa gruntująca składa się z lakieru epoksydowego Temafloor 200, 400, 220 W Primer; Temabond ST 200, w zależności od potrzeb. Kolejną warstwę (opcjonalnie) stanowi membrana poliuretanowa zapewniająca szczelność systemu (wydłużenie przy zerwaniu 414%) **Temafloor Membrana**. Następnym składnikiem systemu to powłoka poliuretanowa Temafloor PU. Powłoka zasypywana piaskiem kwarcowym. Luźny, suchy piasek usuwany jest następnego dnia. Temafloor PU-UV stosowany jest jako powłoka wierzchnia. Wewnątrz pomieszczeń warstwa nawierzchniowa może być wykonana z powłoki poliuretanowej Temafloor PU.



Podczas wykonywania izolacji-nawierzchni należy przestrzegać wskazówek dotyczących warunków nakładania i przerw między nakładaniem warstw, które zostały dokładnie opisane w kartach technicznych produktów.

ABY OSIĄGNĄĆ PROFESJONALNY EFEKT, WYBIERZ TIKKURILA

Dla uzyskania dodatkowych informacji na temat systemów posadzkowych, prosimy zwracać się do lokalnego przedstawiciela Tikkurila. Nasz doświadczony personel służy wszelkimi informacjami na temat specyfikacji, atestów oraz obiektów referencyjnych dotyczących produktów Temafloor.

Dane techniczne

Grubość powłoki	2-6 mm
Pełna stabilizacja	7 dni (+23°C)
Maks. RH w podłożu	< 97%
Temp. w czasie aplikacji	+10°C – +35°C
Kolor	TVT 0229, RAL 7030, RAL 7040 (inne kolory na zamówienie)
Wytrzymałość na ściskanie	> 35 MPa (EN 12190)
Wytrzymałość na odrywanie	> 2,5 MPa (EN 1542:1999)
Absorpcja kapilarna wody	w < 0,1 kgm ⁻² h ^{-0.5} (EN 1062-3)
Klasa absorpcji kapilarnej wody	w3 (EN 1062-1)
Termiczna kompatybilność po 50 cyklach zamrażania i rozmrażania, mierzona wytrzymałością na odrywanie	≥ 2,0 MPa (EN 13687-1)
Odporność na uderzenia	Brak uszkodzeń, Klasa I ≥ 4 (EN ISO 6272-1, 1000 g, 40 cm)
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	αT ≤ 30 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ (EN 1770)
Odporność na ścieranie	< 1 mm (EN 14157)
Odporność na wodę	Klasa 3 (EN 4628-6, 5 lat w atmosferze miejskiej)
Wydłużenie przy zerwaniu Temafloor Membrana	414%