



TIKKURILA



# Powłoki posadzkowe do zastosowań przemysłowych i komercyjnych

KATALOG ZAWIERA PRZEGLĄD POWŁOK TIKKURILA NA PODŁOŻA BETONOWE. POSIADAMY POWŁOKI, KTÓRE SĄ PRZEZNACZONE DLA BARDZO WYMAGAJĄCYCH ŚRODOWISK PRZEMYSŁOWYCH, GDZIE MUSI BYĆ ZACHOWANA DOSKONAŁA TRWAŁOŚĆ. NASZE POWŁOKI STANOWIĄ RÓWNIEŻ IDEALNY WYBÓR DO ZABEZPIECZEŃ PODŁOGOWYCH POWIERZCHNI OBIEKTÓW KOMERCYJNYCH ORAZ UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ.

OPRÓCZ STANDARDOWYCH ROZWIĄZAŃ OFERUJEMY TAKŻE POMOC W TWORZENIU WYJĄTKOWYCH I RÓŻNOBARWNYCH POSADZEK BEZ USZCZERBKU DLA ICH TRWAŁOŚCI I WYDAJNOŚCI. DZIĘKI DESIGNERSKIM POSADZKOM TIKKURILA MOŻNA UZYSKAĆ POSADZKĘ W ZUPEŁNIE NOWEJ ODSŁONIE W MIEJSCACH PUBLICZNYCH, TAKICH JAK RESTAURACJE, KAWIARNIE, CENTRA HANDLOWE I LOKALE BIZNESOWE. WIĘCEJ O NASZYCH ROZWIĄZANIACH DEKORACYJNYCH NA [TIKKURILA.PL/POSADZKI-DEKORACYJNE](http://TIKKURILA.PL/POSADZKI-DEKORACYJNE)

# Spis treści

## SYSTEMY POWŁOKOWE

- 04 Cozy Floor system
- 05 Fontefloor PU Cem
- 05 Temafloor 6

## POWŁOKI I LAKIERY WODOROZCIEŃCZALNE

- 06 Fontefloor EP Primer
- 06 Fontefloor EP 100
- 06 Fontefloor EP Clear
- 06 Fontedur FL Matt
- 07 Fontefloor PU Matt
- 07 Fontefloor PU Cem Primer
- 07 Fontefloor PU Cem 2
- 07 Fontefloor PU Cem Top
- 07 Fontefloor PU Cem 4
- 07 Fontefloor PU Cem 5
- 08 Fontefloor PU Cem 6-9
- 08 Fontefloor PU Cem Cove

## POWŁOKI I LAKIERY BEZROZPUSZCZALNIKOWE

- 09 Temafloor 200 Primer
- 09 Temafloor 210 Clear
- 09 Temafloor 220W Primer
- 09 Temafloor 400
- 10 Temafloor 401
- 10 Temafloor P300
- 11 Temafloor 150
- 11 Temafloor Membrane
- 11 Temafloor PU
- 12 Temafloor PU Color
- 12 Temafloor PU Flex
- 12 Temafloor PU Flex Color
- 13 Temafloor PU-UV
- 13 Temafloor PU-UV Color
- 13 Temafloor 500M

## WYLEWKI BEZROZPUSZCZALNIKOWE

- 14 Temafloor 3000
- 14 Temafloor 4000
- 14 Temafloor 5000M

## PRODUKTY ODPROWADZAJĄCE ŁADUNKI Z POWIERZCHNI POSADZKI

- 15 Temafloor 310 ESD Primer
- 15 Temafloor 4000 ESD

## POWŁOKI METAKRYLOWE

- 16 Temafloor AC102 Primer
- 16 Temafloor AC601 Clear
- 16 Temafloor AC502
- 16 Temafloor AC509
- 17 Temafloor AC501
- 17 Temafloor AC602 Clear
- 17 Temafloor AC609 Clear
- 17 Temafloor AC610 Clear

## INNE PRODUKTY

- 18 Temafloor Fluat
- 18 Ensi
- 18 Temafloor Primer
- 19 Temafloor 100 Primer
- 19 Temafloor 25 Clear
- 19 Temafloor Accelerator

# Produkty w porządku alfabetycznym

|                                |    |                               |    |
|--------------------------------|----|-------------------------------|----|
| Cozy Floor system .....        | 04 | Temafloor 3000 .....          | 14 |
| Ensi .....                     | 18 | Temafloor 4000 .....          | 14 |
| Fontedur FL Matt .....         | 06 | Temafloor 4000 ESD .....      | 15 |
| Fontefloor EP 100 .....        | 06 | Temafloor 5000M .....         | 14 |
| Fontefloor EP Clear .....      | 06 | Temafloor 6 .....             | 05 |
| Fontefloor EP Primer .....     | 06 | Temafloor AC102 Primer .....  | 16 |
| Fontefloor PU Cem .....        | 05 | Temafloor AC501 .....         | 17 |
| Fontefloor PU Cem 2 .....      | 07 | Temafloor AC502 .....         | 16 |
| Fontefloor PU Cem 4 .....      | 07 | Temafloor AC509 .....         | 16 |
| Fontefloor PU Cem 5 .....      | 07 | Temafloor AC601 Clear .....   | 16 |
| Fontefloor PU Cem 6-9 .....    | 08 | Temafloor AC602 Clear .....   | 17 |
| Fontefloor PU Cem Cove .....   | 08 | Temafloor AC609 Clear .....   | 17 |
| Fontefloor PU Cem Primer ..... | 07 | Temafloor AC610 Clear .....   | 17 |
| Fontefloor PU Cem Top .....    | 07 | Temafloor Accelerator .....   | 19 |
| Fontefloor PU Matt .....       | 07 | Temafloor Fluat .....         | 18 |
| Temafloor 25 Clear .....       | 19 | Temafloor Membrane .....      | 11 |
| Temafloor 100 Primer .....     | 19 | Temafloor P300 .....          | 10 |
| Temafloor 150 .....            | 11 | Temafloor PU .....            | 11 |
| Temafloor 200 Primer .....     | 09 | Temafloor PU Color .....      | 12 |
| Temafloor 210 Clear .....      | 09 | Temafloor PU Flex .....       | 12 |
| Temafloor 220W Primer .....    | 09 | Temafloor PU Flex Color ..... | 12 |
| Temafloor 310 ESD Primer ..... | 15 | Temafloor PU-UV .....         | 13 |
| Temafloor 400 .....            | 09 | Temafloor PU-UV Color .....   | 13 |
| Temafloor 401 .....            | 10 | Temafloor Primer .....        | 18 |
| Temafloor 500M .....           | 13 |                               |    |

# Systemy powłokowe

## Cozy Floor system

System Cozy Floor to niskoemisyjny system powłok designerskich zaprojektowany do obiektów komercyjnych i publicznych, takich jak szkoły, przedszkola i biura, w których wymagana jest dobra jakość powietrza w pomieszczeniach, trwałość i akustyka.

- Posiada Certyfikat M1
- Dostępny w szerokiej gamie kolorów
- Dobra odporność na ścieranie i uderzenia
- Odporny na odbarwienia, blaknięcie i pękanie



| COZY FLOOR             |                         |           |
|------------------------|-------------------------|-----------|
| Grunt                  | Fontefloor EP Primer    | Strona 6  |
| Warstwa właściwa       | Temafloor PU Flex Color | Strona 12 |
| Wypełnienie            | -                       | -         |
| Warstwa nawierzchniowa | Fontefloor PU Matt      | Strona 7  |

| COZY FLOOR MOSAIC      |                         |           |
|------------------------|-------------------------|-----------|
| Grunt                  | Fontefloor EP Primer    | Strona 6  |
| Warstwa właściwa       | Temafloor PU Flex Color | Strona 12 |
| Wypełnienie            | Płatki Mosaic flakes    | -         |
| Warstwa nawierzchniowa | Fontedur FL Matt        | Strona 6  |



# Fontefloor PU Cem

Fontefloor PU Cem to bezrozpuszczalnikowy system oparty na żywicy poliuretanowej i aktywnych wypełniaczach mineralnych do wykonywania grubopowłokowych posadzek przemysłowych do zastosowań w ekstremalnych warunkach użytkowania, w tym również w przemyśle spożywczym.

- Higieniczna, jednolita struktura i trwała powłoka
- Wyjątkowa odporność na temperaturę
- Zminimalizowane przestoje konserwacyjne w zakładach
- Doskonała odporność na obciążenia chemiczne

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Fontefloor PU Cem Primer | Strona 7 |
| Fontefloor PU Cem 2      | Strona 7 |
| Fontefloor PU Cem Top    | Strona 7 |
| Fontefloor PU Cem 4      | Strona 7 |
| Fontefloor PU Cem 5      | Strona 7 |
| Fontefloor PU Cem 6-9    | Strona 8 |
| Fontefloor PU Cem Cove   | Strona 8 |



# Temafloor 6

Temafloor 6 to system podłogowy przeznaczony do stosowania w wymagających środowiskach, w których wymagana jest odporność na promieniowanie UV, ścieranie, nacisk i chemię stosowaną w drogownictwie. System jest idealny na kładki pieszo-jezdne, ciągi komunikacyjne, tarasy parkingowe, mosty i rampy przeładunkowe. Możliwe jest wbudowanie w system Temafloor 6 powłoki Temafloor Membrane, co zwiększa wytrzymałość na rozciąganie i zapewnia szczelność systemu do 1 mm.

- Powierzchnia antypoślizgowa
- Wytrzymuje naprężenia mechaniczne i chemiczne
- Doskonała odporność na promieniowanie UV

|                        |  |           |
|------------------------|--|-----------|
| Podkład                | Temafloor 400                                | Strona 9  |
| Warstwa właściwa       | Temafloor PU                                 | Strona 11 |
| Zasyp / wypełnienie    | Piasek kwarcowy                              | -         |
| Warstwa nawierzchniowa | Temafloor PU-UV<br>lub Temafloor PU-UV Color | Strona 13 |





# Powłoki i lakiery wodorocieńczone

## Fontefloor EP Primer



Dwuskładnikowy, wodorocieńczone podkład epoksydowy.

- Szybkoschnący, bezzapachowy lakier
- Dobra przepuszczalność pary wodnej
- Nadaje się do gruntowania wilgotnego betonu (wilgotność względna betonu powyżej 97%)
- Może być stosowany do naprawy pęknięć i otworów w betonie

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do wiązania pyłów i gruntowania nowych podłóg betonowych. Uszczelnia powierzchnię betonu, zapewniając przyczepność pod inne powłoki Temafloor, farby Fontefloor oraz wylewki.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca gumowa lub wałek

### KOLOR:

Żółtawy

## Fontefloor EP 100



Dwuskładnikowa, wodorocieńczone farba epoksydowa.

- Dobra odporność na umiarkowane obciążenia mechaniczne i chemiczne
- Dobra paroprzepuszczalność
- Chroni zarówno betonowe podłogi, jak i ściany
- Posiada Certyfikat M1
- Szeroki wachlarz kolorów

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do podłóg w zakładach przemysłowych, warsztatach samochodowych, magazynach, szpitalach i zakładach farmaceutycznych. Do malowania nowych, starych i wcześniej malowanych powierzchni betonowych.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca gumowa lub wałek

### KOLOR:

Wg karty kolorów: RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA i SYMPHONY. Farby bazowe A i C. Barwienie w systemie Avatint

## Fontefloor EP Clear



Dwuskładnikowy, wodorocieńczone lakier epoksydowy.

- Dobra odporność na umiarkowane obciążenia chemiczne i mechaniczne
- Przyjazny dla środowiska i użytkownika
- Nadaje się również do lakierowania ścian betonowych

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do stosowania jako warstwa nawierzchniowa na powłoki epoksydowe Fontefloor EP 100 i inne powłoki epoksydowe Temafloor, do lakierowania nowych, starych i wcześniejszych pomalowanych powierzchni betonowych w obiektach przemysłowych, magazynach, warsztatach itp.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca gumowa lub wałek

### KOLOR:

Przezroczysty



## Fontedur FL Matt



Dwuskładnikowy, wodorocieńczone lakier poliuretanowy.

- Zapewnia eleganckie, matowe wykończenie powierzchni
- Chroni beton bez przyciemniania powłoki
- Długi czas życia mieszaniny

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Jako lakier nawierzchniowy do systemów lub powłok epoksydowych oraz poliuretanowych Temafloor. Może być również stosowany do wiązania pyłu.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca lub wałek

### KOLOR:

Przezroczysty

## Fontefloor PU Matt



Dwuskładnikowa, matowa farba poliuretanowa, która zapewnia komfort i przytulność pomieszczeń publicznych. Do stosowania w systemie podłogowym Tikkurila Cozy Floor.

- Posiada Certyfikat M1
- Odporna na promieniowanie UV, zachowuje swój kolor i połysk nawet w pomieszczeniach nasłonecznionych
- Szeroka gama kolorów oferuje wiele możliwości projektowych
- Reakcja na ogień B<sub>1</sub>-s1 zgodnie z normą EN 13501-1

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do malowania podłóg betonowych w obiektach komercyjnych oraz użyteczności publicznej, takich jak szkoły, przedszkola i biura, w których wymagana jest dobra jakość powietrza oraz trwałość powłoki.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Wałek

### KOLOR:

Wg karty kolorów: RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA i SYMPHONY. Barwienie w systemie Avatint

## Fontefloor PU Cem Primer

Bezrozpuszczalnikowa, hybrydowa powłoka poliuretanowo-cementowa do stosowania jako podkład gruntujący pod systemy Fontefloor PU Cem.

- Ze względu na niską lepkość dobrze wnika w podłoże
- Dobrze przylega do betonu i zapewnia przyczepność kolejnych warstw systemu

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do gruntowania nowych powierzchni betonowych przed zainstalowaniem systemu Fontefloor PU Cem/lakieru wierzchniego.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca, niwelowanie za pomocą wałka

## Fontefloor PU Cem 2

Bezrozpuszczalnikowa, samorozlewna, hybrydowa powłoka poliuretanowa zapewniająca przyczepność całego systemu.

- Uszczelnia beton, zapobiegając w ten sposób pęcherzykom pojawiającym się w warstwie nawierzchniowej
- Posiada dobre właściwości wypełniające
- Zapewnia gładkie wykończenie powłoki poprzez wypełnienie otworów i pęknięć

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do zabezpieczania powierzchni posadzek w przemyśle spożywczym, magazynów, w przemyśle chemicznym i farmaceutycznym.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca, niwelowanie za pomocą wałka

### KOLOR:

Czerwony, zielony, żółty, szary i kremowy

## Fontefloor PU Cem Top

Bezrozpuszczalnikowy, hybrydowy lakier nawierzchniowy do systemów z grupy powłok poliuretanowo-cementowych Fontefloor PU Cem.

- Odporność na czynniki mechaniczne, wydłużająca żywotność powierzchni
- Uszczelnienie powierzchni i matowe wykończenie

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Dla przemysłu spożywczego, zwłaszcza gdy wymagana jest odporność chemiczna i odporność na wysokie temperatury oraz działanie kwasów organicznych.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Kielnia, niwelowanie za pomocą wałka

### KOLOR:

Czerwony, zielony, żółty, szary i kremowy

## Fontefloor PU Cem 4

Bezrozpuszczalnikowa, samorozlewna 4 mm warstwa do stosowania w systemie Fontefloor PU Cem.

- Odporność na temperatury do 70-80°C
- Dobra odporność na umiarkowane warunki chemiczne i mechaniczne

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Dla przemysłu spożywczego, do magazynów i innych obiektów, w których wymagana jest odporność chemiczna i odporność na umiarkowaną temperaturę oraz kwasy organiczne.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Kielnia regulowana

### KOLOR:

Czerwony, zielony, żółty, szary i kremowy

## Fontefloor PU Cem 5

Bezrozpuszczalnikowa, wodorozcieńczalna, samorozlewna 5 mm warstwa lub wyrób do stosowania w systemie Fontefloor PU Cem.

- Antypoślizgowy stopień wykończenia powierzchni zapewnia bezpieczeństwo w mokrych pomieszczeniach
- Dobra odporność na umiarkowane warunki chemiczne i mechaniczne
- Odporność na działanie temperatury do 90°C

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Dla przemysłu spożywczego, zwłaszcza gdy wymagana jest odporność chemiczna i odporność na wysokie temperatury oraz działanie kwasów organicznych.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Kielnia regulowana

### KOLOR:

Czerwony, zielony, żółty, szary i kremowy

### Fontefloor PU Cem 6-9

Bezrozpuszczalnikowy, hybrydowy produkt oparty na żywicy poliuretanowej i aktywnych wypełniaczach mineralnych do wykonywania grubopowłokowych posadzek przemysłowych do zastosowań w ekstremalnych warunkach użytkowania.

- Odporność na szeroką gamę chemikaliów, ścieranie oraz skokowe zmiany temperatury
- Doskonała odporność na gorącą wodę oraz ciągły kontakt z wodą
- Powłoka nieprzepuszczalna i nieabsorbująca – idealny wybór dla powierzchni o wysokich wymaganiach higienicznych

#### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do stosowania w przemyśle spożywczym, zwłaszcza gdy wymagana jest odporność chemiczna i odporność na wysokie temperatury oraz działanie kwasów organicznych.

#### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Kielnia regulowana

#### KOLOR:

Czerwony, zielony, żółty, szary i kremowy

### Fontefloor PU Cem Cove

Bezrozpuszczalnikowa, poliuretanowo-cementowa masa cokołowa.

- Materiał szybko utwardzalny
- Bezwonny
- Nie przykleja się do narzędzia aplikacyjnego, co ułatwia nakładanie

#### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Dla przemysłu spożywczego, zwłaszcza gdy wymagana jest odporność chemiczna i odporność na wysokie temperatury oraz działanie kwasów organicznych.

#### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Łopatka

#### KOLOR:

Czerwony, zielony, żółty, szary i kremowy





# Powłoki i lakiery bezrozpuszczalnikowe

## Temafloor 200 Primer

Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy lakier epoksydowy.

- Szybkoschnący podkład
- Rozcieńczony Temafloor 200 Primer dobrze wnika w pory betonu uszczelniającego powierzchnię, zapewniając dobrą przyczepność kolejnym warstwom systemu
- Zmieszany z piaskiem nadaje się również do napraw podłóg betonowych

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do gruntowania nowych i starych podłóg betonowych przed nałożeniem kolejnych warstw systemu.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Wałek, stalowa lub gumowa paca

### KOLOR:

Przezroczysty



## Temafloor 210 Clear

Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy lakier epoksydowy.

- Zapewnia wysoką jakość wykończenia
- Może być stosowany do powlekania podłóg z zastosowaniem płatków Mosaic flakes
- Wypełniony piaskiem nadaje się również do napraw podłóg betonowych

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Jako spoiwo do wylewek oraz warstwa wykończeniowa. Może służyć do wiązania pyłu, gruntowania nowych oraz starych podłóg betonowych przed położeniem powłok epoksydowych Temafloor i wylewek.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Wałek, stalowa lub gumowa paca

### KOLOR:

Przezroczysty

## Temafloor 220W Primer

Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy podkład epoksydowy.

- Dobra odporność na oleje i smary
- Nadaje się do gruntowania powierzchni wilgotnego betonu (wilgotność względna betonu powyżej 97%)

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Wiązanie pyłu oraz gruntowanie nowych i starych podłóg betonowych o podwyższonej zawartości wilgotności przed aplikacją kolejnych powłok epoksydowych Temafloor i wylewek.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Wałek, stalowa lub gumowa paca

### KOLOR:

Żółtawy

## Temafloor 400

Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy lakier epoksydowy.

- Uniwersalny lakier epoksydowy
- Nadaje się do gruntowania, szpachlowania z kruszywem kwarcowym, jako warstwa konstrukcyjna do systemów sypanych lub zacieranych oraz jako lakier zamykający/wierzchni.

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Jako materiał wiążący do Temafloor 4000 i betonu epoksydowego. Służy również jako warstwa nawierzchniowa na powłoki Temafloor i wylewki. Zalecany jako powłoka antypyłowa oraz materiał gruntujący dla nowych i używanych posadzek betonowych pod powłoki Temafloor. Po zmieszaniu z piaskiem może służyć do napraw posadzek betonowych.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Wałek, stalowa lub gumowa paca

### KOLOR:

Przezroczysty

## Temafloor 401

Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy lakier epoksydowy.

- Lakier o niskiej lepkości

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Może być stosowany jako lakier do wstrzykiwań. Zalecany również jako materiał wiążący do Temafloor 4000 i wylewki.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca gumowa lub wałek

### KOLOR:

Przezroczysty

## Temafloor P300

Dwuskładnikowa, bezrozpuszczalnikowa powłoka epoksydowa.

- Samorozlewna
- Doskonała odporność na ścieranie i odporność chemiczna
- Wytrzymałe działanie temp. na sucho +70°C i +60°C w zanurzeniu, ale bez narażania na nagłe, duże lub powtarzające się skoki temperatury

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do nowych i starych podłóg betonowych narażonych na duże obciążenia mechaniczne i chemiczne w zakładach przemysłowych i magazynowych oraz warsztatach, przemyśle maszynowym lub papierniczym, w korytarzach. Nadaje się również do krytych parkingów, garaży, lokali handlowych, centrów biznesowych, restauracji i kawiarni.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca regulowana lub ząbkowana, wałek kolczasty

### KOLOR:

Kolory z karty kolorów RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA i SYMPHONY. Barwienie w systemie Temaspeed Premium. Dostępny również w odcieniach metalicznych





### Temafloor 150

Dwuskładnikowa, bezrozpuszczalnikowa powłoka epoksydowa.

- Doskonała odporność na silne ścieranie
- Wytrzymuje działanie temp. +70°C na sucho i +60°C w zanurzeniu
- Szeroki zakres kolorów

#### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do podłóg w zakładach przemysłowych i magazynowych, warsztatach, parkingach garażowych, klatkach schodowych, balkonach, pralniach, piwnicach itp. Do nowych i starych podłóg betonowych oraz do powierzchni uprzednio malowanych farbami epoksydowymi.

#### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Wałek, stalowa lub gumowa paca

#### KOLOR:

Wg karty kolorów RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA i SYMPHONY. Barwienie w systemie Temaspeed Premium

### Temafloor Membrane

Bezrozpuszczalnikowa, dwuskładnikowa, wysoce elastyczna, mostkująca powłoka poliuretanowa.

- Mostkowanie pęknięć rysy A3 (-20°C) EN 1062-7: 2005
- Łatwe i szybkie stosowanie
- Nieprzepuszczająca wody
- Reakcja na ogień C<sub>fi</sub>-s1 zgodnie z normą EN 13501-1

#### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Wszelkiego rodzaju podłoża stropowe wymagające szczelności np. parkingi podziemne i naziemne, mosty i wiadukty, tarasy itp.

#### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Ząbkowana lub regulowana paca stalowa

#### KOLOR:

TVT 0332

### Temafloor PU

Bezrozpuszczalnikowa, samorozlewna, dwuskładnikowa powłoka poliuretanowa.

- Dobra odporność na ścieranie i uderzenia
- Wydłużenie procentowe po zerwaniu ok. 60% (ISO 37)
- Odporna na wodę, oleje, smary, chemikalia, rozcieńczone roztwory kwasów nieutleniających, zasad oraz roztworów soli
- Wytrzymuje na sucho temperaturę +80°C. Nieodporna na często powtarzające się, nagłe i duże skoki temperatury

#### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Na nowe i używane podłoża betonowe i z asfaltu, narażone na obciążenia mechaniczne i chemiczne, w pomieszczeniach przemysłowych i magazynowych, warsztatach naprawczych, przetwórstwie papierniczym oraz korytarzach itp.

#### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Ząbkowana lub stalowa paca, wałek kolczasty

#### KOLOR:

TVT 0229

## Temafloor PU Color



Bezrozpuszczalnikowa, elastyczna, samorozlewna, przeznaczona do kolorowania, dwuskładnikowa powłoka poliuretanowa.

- Posiada certyfikat M1
- Szeroka gama kolorów zapewnia nieograniczone możliwości projektowe
- Wytrzymuje duże naprężenia mechaniczne i chemiczne
- Reakcja na ogień C<sub>ii</sub>-s1 zgodnie z normą EN 13501-1

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

W obiektach produkcyjnych, magazynach, warsztatach, papierniach, korytarzach i innych posadzkach narażonych na obciążenie wzmożonym ruchem.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Ząbkowana lub paca stalowa stalowa, wałek kolczasty

### KOLOR:

Kolory z karty NCS S, RAL Classic, Effect RAL. Barwienie w systemie Temaspeed Premium

## Temafloor PU Flex



Bezrozpuszczalnikowa, elastyczna, dwuskładnikowa powłoka poliuretanowa.

- Samopoziomująca
- Elastyczna i nieprzepuszczająca wody
- Wydłużenie około 180% (ISO 37)
- Doskonała odporność na uderzenia

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do nowych i starych podłóg betonowych narażonych na działanie umiarkowanych czynników mechanicznych i chemicznych, np. w pomieszczeniach klimatyzowanych.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca stalowa lub ząbkowana

### KOLOR:

RAL 7035

## Temafloor PU Flex Color



Bezrozpuszczalnikowa, elastyczna, samorozlewna, dwuskładnikowa powłoka poliuretanowa stosowana w systemie podłogowym Tikkurila Cozy Floor.

- Posiada certyfikat M1
- Łatwa i szybka w aplikacji, także do renowacji
- Przeznaczona do kolorowania. Szeroka gama kolorów zapewnia nieograniczone możliwości projektowe

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

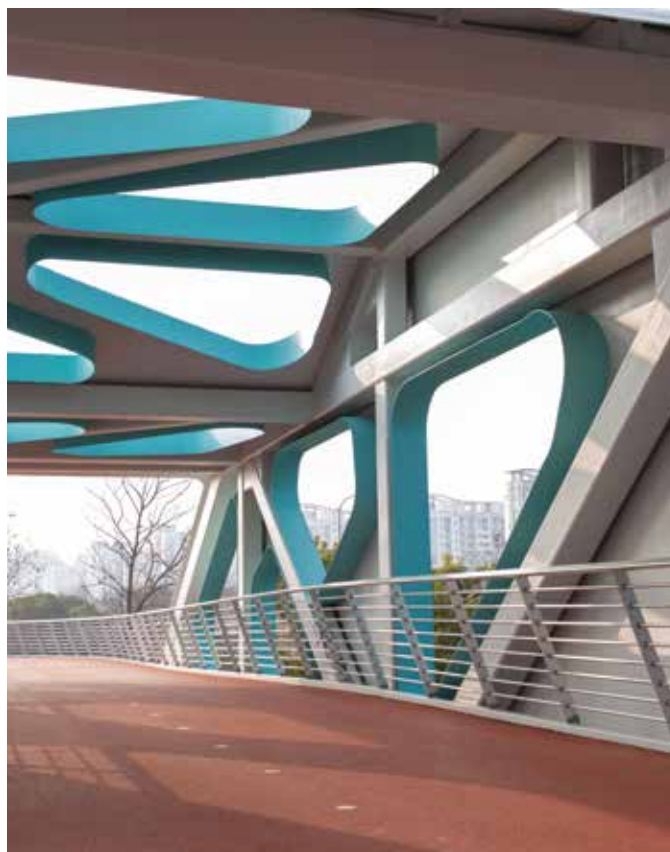
Do podłóg betonowych przeznaczonych do obiektów komercyjnych i publicznych, takich jak szkoły, przedszkola i biura, w których wymagana jest dobra jakość powietrza w pomieszczeniach, trwałość i akustyka.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca stalowa lub ząbkowana

### KOLOR:

Wg karty kolorów RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA i SYMPHONY. Barwienie w systemie Temaspeed Premium





## Temafloor PU-UV

Elastyczna, dwuskładnikowa powłoka poliuretanowa o wysokiej zawartości części stałych i odporności na warunki atmosferyczne.

- Odporność na promieniowanie UV
- Dobra odporność na uderzenia i ścieranie
- Odporna na obciążenia mechaniczne i chemiczne

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Jako warstwa nawierzchniowa odporna na promieniowanie UV dla Temafloor PU na parkingach, kładkach dla pieszych, kładkach pieszo-jezdnymi, chodnikach, na wiaduktach i obiektach mostowych oraz innych powierzchniach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca ząbkowana lub stalowa

### KOLOR:

TVT 0229

## Temafloor PU-UV Color

Elastyczna, dwuskładnikowa powłoka poliuretanowa o wysokiej zawartości części stałych.

- Doskonała odporność na promieniowanie UV, warunki mechaniczne i chemiczne
- Łatwa i szybka aplikacja
- Szeroka paleta kolorów
- Reakcja na ogień B<sub>1</sub>-s1 zgodnie z normą EN 13501-1

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Odporna na promieniowanie UV powłoka nawierzchniowa do tarasów, parkingów i innych powierzchni narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca ząbkowana lub regulowana paca stalowa

### KOLOR:

Wg kart kolorów NCS S, RAL Classic, Effect RAL. Barwienie w systemie Temaspeed Premium

## Temafloor 500M

Dwuskładnikowa, bezrozpuszczalnikowa powłoka epoksydowa.

- Posiada certyfikat M1
- Odporna na czynniki mechaniczne i chemiczne
- Szeroka paleta kolorów
- Reakcja na ogień B<sub>1</sub>-s1 zgodnie z normą EN 13501-1

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do nowych i starych posadzek betonowych na parkingach, w garażach, lokalach handlowych, centrach handlowych, restauracjach i kawiarniach. Nadaje się również do pokrywania podłóg narażonych na duże obciążenia mechaniczne i chemiczne w obiektach przemysłowych i magazynach, warsztatach naprawczych, korytarzach itp.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

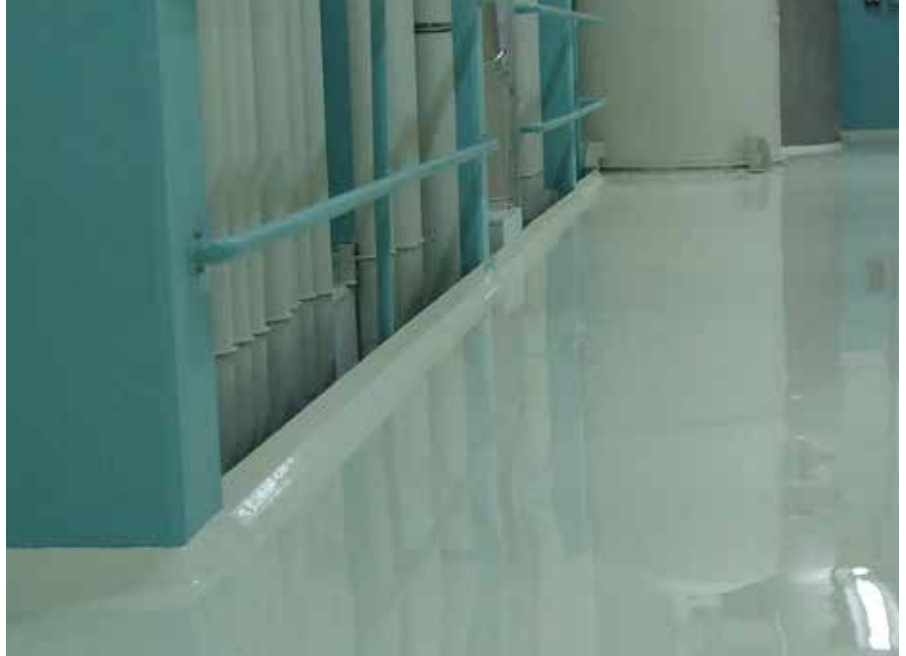
Regulowana paca stalowa, wyrównywanie wałkiem z kółcami

### KOLOR:

Wg kart kolorów RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA i SYMPHONY. Barwienie w systemie Temaspeed Premium







# Wylewki bezzropuszczalnikowe

## Temafloor 3000

Bezzropuszczalnikowa, pigmentowana powłoka na bazie żywicy epoksydowej o właściwościach samorozlewnych do wykonywania systemów gładkich oraz antypoślizgowych z kruszywem kwarcowym.

- Doskonała odporność na ścieranie
- Wytrzymuje działanie wody, olejów, smarów, chemikaliów i słabych roztworów kwasów nieutleniających, zasad i roztworów soli
- Wytrzymuje +70°C w warunkach suchych i +60°C w zanurzeniu. Nieodporna na często powtarzające się, nagłe i duże skoki temperatury
- Dostępna w szerokiej gamie kolorów

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do nowych i używanych posadzek betonowych narażonych na duże obciążenia mechaniczne i chemiczne w obiektach produkcyjnych, magazynach, warsztatach, papierniach, korytarzach i innych podłożach na terenie wzmożonego ruchu.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Regulowana lub ząbkowana paca stalowa, odpowietrzanie wałkiem z kolcami

### KOLOR:

Wg karty kolorów RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA i SYMPHONY. Barwienie w systemie Temaspeed Premium

## Temafloor 4000

Bezzropuszczalnikowy system na bazie bezbarwnej żywicy epoksydowej i kruszyw kwarcowych (barwionych lub naturalnych).

- Bardzo trwałe
- Doskonała odporność na uderzenia
- Antypoślizgowy
- Doskonała odporność na czynniki chemiczne i mechaniczne
- Wytrzymuje +110°C w warunkach suchych i +60°C w zanurzeniu

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do nowych i używanych posadzek betonowych, narażonych na duże obciążenia mechaniczne i umiarkowane obciążenia chemiczne, w obiektach produkcyjnych w przemyśle celulozowo-papierniczym, chemicznym i przetwórstwa spożywczego.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Ręcznie lub lekka maszyna do zacierania

### KOLOR:

Zależy od użytego piasku

## Temafloor 5000M



Bezzropuszczalnikowa, pigmentowana powłoka na bazie żywicy epoksydowej o właściwościach samorozlewnych do wykonywania systemów gładkich oraz antypoślizgowych z kruszywem kwarcowym.

- Posiada certyfikat M1
- Odporna na ścieranie oraz duże obciążenia mechaniczne i chemiczne
- Szeroka gama kolorów
- Reakcja na ogień B<sub>1</sub>-s1 zgodnie z normą EN 13501-1

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do nowych i starych podłóg betonowych na parkingach, w garażach, lokalach biznesowych, centrach handlowych, restauracjach i kawiarniach, obiektach przemysłowych, magazynach, warsztatach i innych powierzchniach o znacznym natężeniu ruchu.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Regulowana lub ząbkowana paca stalowa, odpowietrzanie wałkiem z kolcami

### KOLOR:

Wg karty kolorów RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA i SYMPHONY. Barwienie w systemie Temaspeed Premium

# Produkty odprowadzające ładunki z powierzchni posadzki

## Temafloor 310 ESD Primer

Dwuskładnikowy, przewodzący prąd elektryczny podkład epoksydowy.

- Wysoka zdolność do odprowadzania ładunków

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Jako grunt na powierzchni szlifowanego lub śrutowanego betonu pod powłokę Temafloor 4000 ESD. Współczynnik oporu powierzchnia – podłoże <150 kΩ.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca gumowa i wałek

### KOLOR:

Czarny

### STOPIEŃ POŁYSKU:

Matowy

## Temafloor 4000 ESD

Bezrozpuszczalnikowa, powłoka antypoślizgowa, uzyskana poprzez dodanie piasku przewodzącego do lakieru epoksydowego Temafloor 401.

- Tworzy powłokę przewodzącą prąd elektryczny przy zastosowaniu z podkładem Temafloor 310 ESD
- Spełnia wymogi normy IEC-EN 61340-5-1 dla przewodnictwa elektrycznego
- Powłoka antypoślizgowa odporna na ścieranie
- Wytrzymuje +110°C w warunkach suchych i +60°C w zanurzeniu

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do podłóg betonowych narażonych na duże naprężenia mechaniczne i chemiczne w obiektach w których wymagana jest przewodność elektryczna. Zapobiega wyładowaniom elektrostatycznym – zalecana jest do miejsc, gdzie wyładowania są niewskazane, np. elektronika użytkowa, produkcja i składowanie materiałów wybuchowych, miejsca wysokiego ryzyka zapłonu.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Regulowana, ząbkowana rakla lub poziomująca rakla albo rozgarniak ze skrzynką

### KOLOR:

Zależny od użytego piasku



# Powłoki metakrylowe

## Temafloor AC102 Primer

Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy lakier metakrylowy do gruntowania.

- Niska lepkość
- Szybkie utwardzanie także w niskich temperaturach
- Ekonomiczne rozwiązanie

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Jako podkład do systemów powłok Temafloor AC i wylewek. Do impregnacji nowych i starych podłóg betonowych przed nałożeniem kolejnych warstw systemu i wylewek.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Wałek, paca stalowa lub gumowa

### KOLOR:

Przezroczysty

## Temafloor AC601 Clear

Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy, nawierzchniowy lakier metakrylowy.

- Tworzy twardą i wytrzymałą powierzchnię
- Nieżółknąca powłoka
- Szybkie utwardzanie również w niskich temperaturach
- Ekonomiczne rozwiązanie

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Jako warstwa nawierzchniowa do wylewek metakrylowych Temafloor AC501 i Temafloor AC509. Rekomendowany do podłóg w budynkach komercyjnych, magazynach, laboratoriach i zakładach przetwórstwa żywności.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca gumowa i wałek

### KOLOR:

Przezroczysty

### STOPIEŃ POŁYSKU:

Półmatowy

## Temafloor AC502

Dwuskładnikowe, bezrozpuszczalnikowe, elastyczne spoiwo metakrylowe.

- Lakier elastyczny
- Szybkie utwardzanie także w niskich temperaturach
- Ekonomiczne rozwiązanie

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Jako materiał wiążący do metakrylowej wylewki Temafloor AC. Nadaje się jako podkład samorozlewny i jako spoiwo do barwionych piaskiem wylewek. Nadaje się także do asfaltowych podłóg wewnątrz. Rekomendowany do podłóg w warsztatach, magazynach, chłodniach zakładów przetwórstwa żywności, na parkingach wielopoziomowych, rampach ładunkowych i tarasach.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Regulowana, ząbkowana rakla lub poziomująca rakla albo rozgarniak ze skrzynką

### KOLOR:

Zależy od koloru wypełniacza

## Temafloor AC509

Dwuskładnikowe, bezrozpuszczalnikowe, niskolepkie spoiwo metakrylowe.

- Rekomendowane do podłóg w zakładach przetwórstwa żywności
- Szybkie utwardzanie także w niskich temperaturach
- Ekonomiczne rozwiązanie

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Jako materiał wiążący do metakrylowej wylewki Temafloor AC. Nadaje się jako podkład samorozlewny i jako spoiwo do barwionych wylewek. Zalecany do powierzchni zewnętrznych narażonych na małe lub średnie obciążenie mechaniczne. Do użycia w chłodniach w temperaturach 0-+10°C. Polecane szczególnie do podłóg w przemyśle spożywczym.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Regulowana, ząbkowana rakla lub poziomująca rakla albo rozgarniak ze skrzynką



### Temafloor AC501

Dwuskładnikowe, bezrozpuszczalnikowe, niskolepkie spoiwo metakrylowe.

- Szybkie utwardzanie także w niskich temperaturach

#### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do powierzchni w budynkach komercyjnych, zakładach przetwórstwa żywności, magazynach, laboratoriach i kuchniach instytucjonalnych.

#### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Regulowana, ząbkowana rakla lub poziomująca rakla albo rozgarniak ze skrzynką



### Temafloor AC602 Clear

Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy lakier metakrylanowy do użytku na zewnątrz.

- Tworzy elastyczną i trwałą powierzchnię
- Nieżółknąca powłoka
- Szybkie utwardzanie również w niskich temperaturach

#### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Jako warstwa nawierzchniowa dla wylewki metakrylowej Temafloor AC502. Polecany do podłóg w warsztatach, magazynach, chłodniach, fabrykach przetwórstwa żywności, na parkingach wielopoziomowych, rampach ładunkowych i tarasach.

#### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca gumowa i wałek

#### KOLOR:

Przezroczysty

#### STOPIEŃ POŁYSKU:

Półmatowy

### Temafloor AC609 Clear

Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy, nawierzchniowy lakier metakrylanowy.

- Akrylowa powłoka do pomieszczeń kuchennych
- Odporny na działanie gorącej wody i smarów do +80°C
- Może być stosowany w niskich temperaturach
- Nie nadaje się jako warstwa nawierzchniowa do Temafloor AC502

#### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Jako warstwa nawierzchniowa do akrylowych wylewek Temafloor AC509 i Temafloor AC501. Nadaje się do wilgotnych pomieszczeń, zwłaszcza do zakładów przetwórstwa żywności.

#### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca gumowa i wałek

#### KOLOR:

Przezroczysty

#### STOPIEŃ POŁYSKU:

Połysk

### Temafloor AC610 Clear

Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy lakier metakrylanowy.

- Doskonała odporność na ścieranie i zarysowania
- Szczególnie do suchych wewnętrznych pomieszczeń narażonych na silne ścieranie mechaniczne
- Dobra odporność chemiczna
- Może być stosowany w niskich temperaturach

#### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Jako warstwa nawierzchniowa dla wylewek akrylowych Temafloor AC509 i Temafloor AC501. Nadaje się do suchych wewnętrznych pomieszczeń, takich jak korytarze, sklepy detaliczne, przebieralnie, szatnie itp.

#### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Paca gumowa i wałek

#### KOLOR:

Przezroczysty

#### STOPIEŃ POŁYSKU:

Połysk

# Inne produkty

## Temafloor Fluat

Krystaliczny, rozpuszczalny w wodzie, fluorokrzemianowy środek wiążący do podłóg betonowych.

- Nie tworzy powłoki
- Wchodzi w reakcję z węglanem wapnia zawartym w powłoce betonowej
- Może być pokrywany powłokami Temafloor

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do wiązania pyłu i utwardzania powierzchni niedokończonych starych i nowych podłóg betonowych w magazynach, na krytych parkingach wielopoziomowych itp.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Szczotka lub paca gumowa

## Ensi

Jednoskładnikowy, olej uretanowy.

- Penetruje beton bez tworzenia powłoki. Wiąże kurz
- Dobra odporność na mycie i ścieranie
- Wytrzymuje działanie benzyn, alkoholi oraz smarów i tłuszczów. Odporny na działanie tłuszczów roślinnych i zwierzęcych oraz słabych roztworów kwasów i zasad

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Odpowiedni do podłóg betonowych i ścian – w przemyśle, magazynach (składach) oraz pomieszczeniach piwnicznych.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Szczotka lub wałek

### KOLOR:

Przezroczysty

## Temafloor Primer

Gotowy do użycia, dwuskładnikowy pigmentowany lakier epoksydowy.

- Dobrze impregnuje beton
- Zapewnia doskonałą przyczepność kolejnych powłok i wylewek
- Biały pigment ułatwia znalezienie pęknięć i otworów w betonie

### ZALECANE ZASTOSOWANIA:

Do gruntowania nowych i starych podłóg betonowych przed nałożeniem powłok Temafloor lub wylewek.

### NARZĘDZIA APLIKACYJNE:

Wałek lub kielnia

### KOLOR:

Półprzezroczysty biały





### **Temafloor 100 Primer**

Dwuskładnikowy, rozpuszczalnikowy grunt epoksydowy.

- Łatwy i szybki w użyciu
- Zapewnia doskonałą przyczepność kolejnych powłok i wylewek
- Produkt gotowy do użycia, nie wymaga rozcieńczenia

#### **ZALECANE ZASTOSOWANIA:**

Do zakładów przemysłowych, magazynów i warsztatów naprawczych. Krótki czas schnięcia umożliwia aplikację całego systemu w ciągu jednego dnia.

#### **NARZĘDZIA APLIKACYJNE:**

Wałek, stalowa lub gumowa paca

#### **KOLOR:**

Przezroczysty

### **Temafloor 25 Clear**

Jednoskładnikowy, utwardzany wilgocią podkład poliuretanowy.

- Doskonała odporność na ścieranie
- Szybko wysycha dzięki utwardzaniu wilgocią z powietrza
- Może być stosowany w niskich temperaturach
- Zapobiega wchłanianiu pyłu i zanieczyszczeń

#### **ZALECANE ZASTOSOWANIA:**

Jako warstwa nawierzchniowa do impregnacji i lakierowania betonu, cementu azbestowego i innych podłóg mineralnych. Nadaje się również jako lakier nawierzchniowy do posadzek z płatkami.

#### **NARZĘDZIA APLIKACYJNE:**

Szczotka lub wałek

#### **KOLOR:**

Przezroczysty

### **Temafloor Accelerator**

Środek przyspieszający utwardzanie farby.

- Przyspiesza utwardzanie bezrozpuszczalnikowych podkładów epoksydowych
- Skracza żywotność lakierów epoksydowych

#### **ZALECANE ZASTOSOWANIA:**

Stosowany jako przyspieszacz utwardzania epoksydowych lakierów Temafloor.

# Powłoki posadzkowe do zastosowań przemysłowych i komercyjnych