

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR B-07GL

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Spoiwo hydrauliczne TOPCEM do wykonywania podkładów podłogowych**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **TOPCEM**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **wykonywanie podkładów podłogowych wewnątrz i na zewnątrz budynków, pod posadzki z płytek ceramicznych, gresu, kamienia naturalnego, pod parkiet, wykładziny tworzywowe oraz tekstylne, posadzki cementowe oraz żywiczne**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
MAPEI Polska Sp. z o.o. – ul. G.Eiffela 14 – 44-109 Gliwice – Polska – www.mapei.pl
miejsce produkcji:
MAPEI Polska Sp. z o.o. – ul. G.Eiffela 14 – 44-109 Gliwice – Polska
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
Nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 3
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma wyrobu: **Nie dotyczy**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **Nie dotyczy**
7b. Krajowa ocena techniczna: **AT-15-5338/2013 z 2013r.**
Jednostka oceny technicznej /Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
Nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | Deklarowane właściwości użytkowe | Uwagi |
|---|----------------------------------|-------|
| Spoiwo TOPCEM: 1. Rozkład wielkości ziaren metodą dyfrakcji laserowej: - ziarna o średnicy poniżej 1 µm - ziarna o średnicy poniżej 10 µm - ziarna o średnicy poniżej 59 µm | 10 % 50 % 90 % | |



KLEJE • SPOINY • PRODUKTY CHEMICZNE DLA BUDOWNICTWA

**Spoivo hydrauliczne TOPCEM
do wykonywania podkładów
podłogowych**
**Krajowa deklaracja właściwości
użytkowych**
Nr B-07GL

| | | |
|--|--|--|
| Zaczyn: 1. Stałość objętości określona zmianą odległości między końcami igieł pomiarowych | $\leq 1 \text{ mm}$ | |
| Zaprawa TOPCEM (w/s = 0,5) z piaskiem normowym: 1. Wytrzymałość na zginanie po: - 1 dniu - 7 dniach - 28 dniach 2. Wytrzymałość na ściskanie po: - 1 dniu - 7 dniach - 28 dniach | $\geq 2,5 \text{ MPa}$ $\geq 6,0 \text{ MPa}$ $\geq 6,5 \text{ MPa}$ $\geq 7,0 \text{ MPa}$ $\geq 30,0 \text{ MPa}$ $\geq 35,0 \text{ MPa}$ | |
| Podkład z kruszywem o uziarnieniu do 8 mm (w/s = 0,55; stosunek wagowy kruszywo/spoivo = 7,2): 1. Wytrzymałość na ściskanie po: - 1 dniu - 7 dniach - 28 dniach 2. Nasiąkliwość 3. Mrozoodporność (metodą przyspieszoną po 150 cyklach), określona: - oceną makroskopową - ubytkiem objętości 4. Przyczepność do podłoża betonowego, określona: - siłą niszczącą - modelem pęknięcia (FP) 5. Przyczepność do podłoża betonowego z zastosowaniem warstwy szczepnej z emulsji PLANICRETE, określona: - siłą niszczącą - modelem pęknięcia (FP) 6. Skurcz liniowy | $\geq 11,0 \text{ MPa}$ $\geq 30,0 \text{ MPa}$ $\geq 40,0 \text{ MPa}$ $\leq 6,0 \%$ brak pęknięć $\leq 0,05 \text{ cm}^3/\text{cm}^2$ $\geq 1,5 \text{ MPa}$ 5 a $\geq 2,2 \text{ MPa}$ 5 a $\leq 0,60 \text{ mm/m}$ | |

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Artur Olubek – Dyrektor Generalny Mapei Polska Sp. z o.o.

MAPEI POLSKA Sp. z o.o.

Gliwice, 14/03/2017

Artur Olubek
DYREKTOR GENERALNY

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych w formacie Pdf jest dostępna na stronie internetowej Mapei Polska Sp. z o.o.

Wersja 2 uwaga: Zweryfikowano właściwości użytkowe zgodnie z Aprobata Techniczną