



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 1/973963/2020

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*
Capatect EcoFix 055/20
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*
Klej poliuretanowy do przyklejania płyt z polistyrenu ekspandowanego (EPS) lub polistyrenu ekstrudowanego (XPS).
3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:*
Klej poliuretanowy Capatect Ecofix 055/20 jest przeznaczony do mocowania płyt z białego (w tym białego w „kropki”) polistyrenu ekspandowanego - styropianu (EPS) lub polistyrenu ekstrudowanego (XPS), do podłoży mineralnych (np. betonowych, ceramicznych) przy ocieplaniu budynków metodą bezspoinową (ETICS). Płyty z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) należy jednocześnie mocować mechanicznie. Klej może być również stosowany do powierzchni podziemnych części budynków i budowli, do podłoży bitumicznych lub mineralnych, przy wykonywaniu obwodowej izolacji cieplnej.
4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*
Caparol Polska Sp. z o. o ul. Puławska 393 ; 02-801 Warszawa
Produkowany w zakładzie produkcyjnym:
48-742
5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela , o ile został ustanowiony — **nie dotyczy***
6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych : **2+***
7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*
 - 7 a. *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***
 - 7 b. *Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT 2020/1380 wydanie 1***
Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej:
Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa
Akredytowana jednostka certyfikująca i numer certyfikatu lub akredytowane laboratorium.
Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji AC - 020, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa ;
Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji Nr. 020-UWB-1023/Z
8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*



Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi**
Przyrost wysokości piany w szczelinie (stopień ekspansji), mm	≤ 4,5	EOTA TR 046
Wytrzymałość na ścinanie, kPa	≥ 80	
Moduł sprężystości poprzecznej przy ścinaniu, kPa	≥ 600	
Stabilność wymiarów, %, po 48h w temp. 70°C, przy wilg. wzgl. 90%, w kierunku: - długości - szerokości - grubości	± 5 ± 5 ± 2	PN-EN 1604:2013
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, MPa, połączenia EPS (biały) – spoina klejowa (8 mm) – beton, wykonanego: - w warunkach laboratoryjnych - w warunkach laboratoryjnych po czasie otwartym 7 minut - w temp. 0°C - w temp 35°C i 30% RH - w warunkach laboratoryjnych, przy modyfikacji grubości spoiny (15 mm)	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08	EOTA TR 046
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, MPa, połączenie XPS – spoina klejowa (8 mm) – beton, wykonanego: - w warunkach laboratoryjnych - w temp. 0°C - w temp 35°C i 30% RH	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, MPa, połączenie XPS lub EPS (biały) – spoina klejowa (8 mm) – beton z powłoką bitumiczną, wykonanego: - w warunkach laboratoryjnych - w temp. 0°C - w temp 35°C i 30% RH	≥ 0,07 ≥ 0,07 ≥ 0,07	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, MPa, połączenie XPS – spoina klejowa (8 mm) – papa, wykonanego: - w warunkach laboratoryjnych - w temp. 0°C - w temp 35°C i 30% RH	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,07	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu zgodnie z wszystkimi wymienionymi w punkcie 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2016 poz.1570), na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(a):
Bożena Serwatka-Berbeć – Kierownik Działu Technicznego

CAPAROL POLSKA Sp. z o.o.
Kierownik Działu Technicznego

mgr inż. Bożena Serwatka-Berbeć

Warszawa, dn. 18 września 2020r