KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR: KD-1372-0117

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
   Powłoki cienkowarstwowe akrylowe i siloksanowe do ochrony powierzchni betonu
   weber.tec 771, weber.tec 772, weber.tec 773, weber.prim 812

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: AT-1372/02/16

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
   Materiały weber.tec 771, weber.tec 772, weber.tec 773 i weber.prim 812 przeznaczone są do
   wykonywania sztywnych i elastycznych powłok ochronnych na podłożach betonowych
   i żelbetowych w inżynierii komunikacyjnej w zakresie:
   - drogowych obiektów inżynierskich bez ograniczeń,
   - kolejowych obiektów inżynieryjnych bez ograniczeń,
   - obiektów budowlanych kolei miejskiej „metra” bez ograniczeń.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
   Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.
   ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice

Miejsca produkcji wyrobu:
   1. ul. Adamowicza 1, 05-530 Góra Kalwaria (symbol GK)
   2. ul. Chwaszczyńska 174, 81-571 Gdynia (symbol GD)

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 2+

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:
       Aprobata Techniczna IBDiM nr AT/2007-03-1372/2 „Powłoki cienkowarstwowe akrylowe i
       siloksanowe do ochrony powierzchniowej betonu” o nazwie handlowej: weber.tec 771, weber.tec
       772, weber.tec 773 i weber.prim 812”, wydana w 2016 r.

   Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:
       Instytut Badawczy Dróg i Mostów, ul. Instytutowa 1, 03-302 Warszawa

   Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
       Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji, ul. Filtrówka 1, 00-611 Warszawa, Nr AC020

   Certyfikaty Zakładowej Kontroli Produkcji dla Zakładów:
   1. Góra Kalwaria: ITB-0041/Z
   2. Gdynia: ITB-0042/Z
8. Deklarowane właściwości użytkowe:
Wg danych zawartych w AT/2007-03-1372/2, rozdział 4 „Właściwości użytkowe i techniczne wyrobów budowlanych”

<table>
<thead>
<tr>
<th>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</th>
<th>Deklarowane właściwości użytkowe</th>
<th>Uwagi</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>weber.tec 773 do hydrofobizacji</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Stan powierzchni pokrytej powłoką po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie w temp.: -18±2°C/+18±2°C</td>
<td>powłoka bez zmian</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Absorpcja kapilarna, kg.m⁻².h⁻⁰.⁵</td>
<td>≤ 0,10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Utwardzone powłoki</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego metodą „pull-off”, MPa:</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>- system sztywny (z zast. weber.tec 771)</td>
<td>≥ 2,0</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>- system elastyczny (z zast. weber.tec 772)</td>
<td>≥ 1,5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Stan powierzchni pokrytej powłoką po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie w temp.: -18±2°C/+18±2°C</td>
<td>powłoka bez zmian</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie w temp.: -18±2°C/+18±2°C metodą „pull-off”, MPa:</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>- system sztywny (z zast. weber.tec 771)</td>
<td>≥ 1,2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>- system elastyczny (z zast. weber.tec 772)</td>
<td>≥ 1,0</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Absorpcja kapilarna, kg.m⁻².h⁻⁰.⁵:</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>- system sztywny (z zast. weber.tec 771)</td>
<td>≤ 0,10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>- system elastyczny (z zast. weber.tec 772)</td>
<td>≤ 0,15</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Wskaźnik ograniczenia chłonności wody, %</td>
<td>≥ 30</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Przepuszczalność CO₂, m</td>
<td>≥ 50</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Przepuszczalność pary wodnej, m</td>
<td>≤ 4</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Sztuczne starzenie (odporność na działanie UV)</td>
<td>powłoka bez zmian</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Zdolność mostkowania rys: klasa A2 (-10°C), μm</td>
<td>od 250 do 500</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

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:

Wojciech Bunia
Menadżer Techniczny

Warszawa, 02.01.2017r.