

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr P/797/1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
WPP/WIZ P/797/1Crys-X 180
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
Membrana przeznaczona do stosowania, jako wyrób podkładowy i warstwa paroprzepuszczalna pod nieciągłe pokrycia dachowe dachów skośnych oraz jako paroprzepuszczalny wyrób podkładowy stosowany pod zewnętrznymi okładzinami ścian, w celu uniknięcia przenikania wiatru i przesiąkania wody z zewnątrz. Podlega przepisom w zakresie reakcji na ogień.
3. Producent:  
Corotop S.A., ul. Ozimska 2A, 46-053 Chrzastowice, PL
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
System 3
5. Norma zharmonizowana:  
EN 13859-1:2010, EN 13859-2:2010
- Jednostka lub jednostki notyfikowane:  
Nr 1301, TECHNICKÝ A SKŮŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, N. O.
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI               | DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE                              | TOLERANCJA |            | JEDNOSTKA | NORMA ZHARMONIZOWANA               |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------|------------------------------------|
|                                          |                                                               | MINIMUM    | MAXIMUM    |           |                                    |
| Reakcja na ogień                         | E*                                                            | -          | -          | klasa     | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
| Odporność na przesiąkanie wody           | W1                                                            | -          | -          | klasa     | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
| Giętkość w niskiej temperaturze          | -40                                                           | -          | -          | [°C]      | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu |                                                               |            |            |           |                                    |
|                                          | Maksymalna siła rozciągająca wzdłuż                           | 320        | -30%+30%   | [N/50mm]  | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
|                                          | Maksymalna siła rozciągająca w poprzek                        | 200        | -30%+30%   | [N/50mm]  | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
|                                          | Wydłużenie wzdłuż                                             | 50         | -30%+30%   | [%]       | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
|                                          | Wydłużenie w poprzek                                          | 90         | -30%+30%   | [%]       | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
| Wytrzymałość na rozdzielanie             |                                                               |            |            |           |                                    |
|                                          | Wytrzymałość na rozdzielanie (gwóździem) wzdłuż               | 170        | -30%+30%   | [N]       | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
|                                          | Wytrzymałość na rozdzielanie (gwóździem) w poprzek            | 240        | -30%+30%   | [N]       | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
| Odporność na sztuczne starzenie          |                                                               |            |            |           |                                    |
| Odporność na przesiąkanie wody           |                                                               |            |            |           |                                    |
|                                          | Odporność na przesiąkanie wody po sztucznym starzeniu         | W1         | -          | klasa     | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
| Wytrzymałość na rozciąganie              |                                                               |            |            |           |                                    |
|                                          | Maksymalna siła rozciągająca wzdłuż po sztucznym starzeniu    | NPD        |            | [N/50mm]  | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
|                                          | Maksymalna siła rozciągająca w poprzek po sztucznym starzeniu | NPD        |            | [N/50mm]  | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
|                                          | Wydłużenie wzdłuż po sztucznym starzeniu                      | NPD        |            | [%]       | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
|                                          | Wydłużenie w poprzek po sztucznym starzeniu                   | NPD        |            | [%]       | EN 13859-1:2010<br>EN 13859-2:2010 |
| Przenikanie pary wodnej                  |                                                               |            |            |           |                                    |
|                                          | Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej Sd                 | 0,02       | -0,01+0,03 | [m]       | EN 13859-2:2010                    |

\* Produkt mocowany bezpośrednio do dowolnych podkładów o klasie palności A1 lub A2-s1, d0 (np. wełna mineralna) oraz do podkładów drewnianych o minimalnej gęstości 338 kg/m³ (Artykuł 5.3.2.3, EN 13238)

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a): Piotr Górski - Prezes Zarządu Corotop S.A.  
Chrzastowice, 02.10.2023

Corotop

Piotr Górski

Prezes Zarządu

(podpis)