

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. 2/FOLSTYL STANDARD/2020

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

FOLSTYL STANDARD 0,20
FOLSTYL STANDARD 0,30
FOLSTYL STANDARD 0,40
FOLSTYL STANDARD 0,50

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wyrób do regulacji przenikania pary wodnej – Typ A
Wyrób do poziomej izolacji przeciwwilgociowej – Typ A

3. Producent:

Folia budowlana FOLSTYL STANDARD

WARTER Polymers Sp. z o.o.

02-967 Warszawa ul. Koralkowa 60

Zakład produkcyjny:

09-411 Płock ul. Zglenickiego 5

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3 dla regulacji przenikania pary wodnej i poziomej izolacji przeciwwilgociowej
System 4 dla reakcji na ogień

5. Norma zharmonizowana:

EN 13984:2013

EN 14909:2012

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., jednostka notyfikowana nr 1434

6. Deklarowane właściwości użytkowe

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | | | | |
|--------------------------------|---|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------|
| | Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu | | | | |
| | FOLSTYL STANDARD 0,20 | FOLSTYL STANDARD 0,30 | FOLSTYL STANDARD 0,40 | FOLSTYL STANDARD 0,50 | |
| Wodoszczelność (2kPa) | Zgodna | | | | |
| Odporność na uderzenie | NPD | | | | |
| Trwałość | Opór dyfuzyjny pary wodnej po sztucznym starzeniu (70°C/12 tygodni) | Zgodne | | | |
| | Odporność chemiczna | Zgodne | | | |
| | Wodoszczelność po sztucznym starzeniu (70°C/12 tygodni) (2 kPa) | Zgodne | | | |
| | Odporność na alkalia | Zgodne | | | |
| Wytrzymałość na rozdzielanie | W | 35N | 65N | 70N | 80N |
| | P | 35N | 65N | 70N | 80N |
| Wytrzymałość złącza | W | 45 N/50mm | 65 N/50mm | 80 N/50mm | 90 N/50mm |
| | P | 45 N/50mm | 65 N/50mm | 80 N/50mm | 90 N/50mm |
| Odporność na niską temperaturę | NPD | | | | |
| Opór dyfuzyjny pary wodnej | $2,0 * 10^{11} (m^2*s*Pa)/kg \pm 60%$ | | $3,5 * 10^{11} (m^2*s*Pa)/kg \pm 60%$ | | |
| Maksymalna siła rozciągająca | W | 40 N/50mm | 55 N/50mm | 70 N/50mm | 80 N/50mm |
| | P | 30 N/50mm | 40 N/50mm | 50 N/50mm | 60 N/50mm |
| Wydłużenie przy zerwaniu | W | $\geq 100%$ | | | |
| | P | $\geq 100%$ | | | |
| Reakcja na ogień | Klasa F | | | | |
| Substancje niebezpieczne | NPD | | | | |

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):

Tomasz Durmaj

w Płocku dnia 05.11.2020

WARTER POLYMERS Sp. z o.o.


(podpis)
Tomasz Durmaj
Członek Zarządu Dyrektor ds. technicznych