

Nr

P048-4

1 Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
SUPERMOST
2 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

izolacja wodochronna betonowych płyt pomostów, obiektów mostowych i innych powierzchni betonowych przeznaczonych do ruchu pojazdów

3 Producent:

BMI Icopal Sp. z o.o., ul. Łaska 169/197, 98-220 Zduńska Wola, Polska (PL)

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

system 2+

5 Norma zharmonizowana:

EN 14695:2010

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

 Notyfikowana jednostka certyfikująca nr 1434:
 POLSKIE CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI S.A.
 (system 2+)

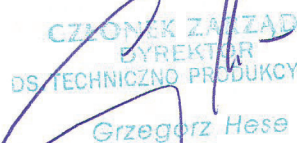
6 Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wodoszczelność	Spełnia
Absorpcja wody	$\leq 0,3 \%$
Wytrzymałość na rozciąganie: maksymalna siła rozciągająca, wzdłuż	$1200 \pm 200 \text{ N/50 mm}$
Wytrzymałość na rozciąganie: maksymalna siła rozciągająca, w poprzek	$1000 \pm 200 \text{ N/50 mm}$
Wytrzymałość na rozciąganie: wydłużenie, wzdłuż	$50 \pm 10 \%$
Wytrzymałość na rozciąganie: wydłużenie, w poprzek	$50 \pm 10 \%$
Przyczepność	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Zdolność do mostkowania pęknięć	$\leq -20 \text{ }^\circ\text{C}$
Kompatybilność	$\geq 100 \%$
Giętkość w niskiej temperaturze	$\leq -20 \text{ }^\circ\text{C}$
Odporność na ścinanie	$\geq 0,25 \text{ N/mm}^2$
Odporność na uderzenie ciepła: względny udział elementów składowych wstęgi na powierzchni mieszanki mineralno-asfaltowej	$\leq 1 \%$
Odporność na uderzenie ciepła: zmiana grubości wstęgi	$\leq 2,5 \text{ mm}$
Odporność na uderzenie ciepła: średnia arytmetyczna inkluzji elementów składowych wstęgi w mieszance mineralno-asfaltowej	≤ 1
Odporność na perforację (zagęszczanie)	Spełnia
Trwałość: giętkość w niskiej temperaturze po starzeniu sztucznym	$-15 \pm 5 \text{ }^\circ\text{C}$
Trwałość: odporność na spływanie po starzeniu sztucznym	$105 \pm 10 \text{ }^\circ\text{C}$
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera

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):

w Zduńskiej Woli, dnia 20 stycznia 2020 roku


 CZŁONK ZARZĄDU
 DYREKTOR
 DS. TECHNICZNO-PRODUKCYJNYCH
 Grzegorz Hese