

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr. WPBPL001

wydanie f nr. WPBPL001.f.PL/01-2021 z dnia 30.07.2021, anuluje i zastępuje wydanie nr. WPBPL001.e.PL

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	<b>EP5 PERFORMA PL</b>
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	<b>Izolacja wodochronna pokryć dachowych, Izolacja wodochronna betonowych płyt pomostów obiektów mostowych i innych powierzchni betonowych przeznaczonych do ruchu pojazdów,</b>
Producent:	<b>Soprema Polska Sp. z o.o. ul. Stefana Batorego 7, Pass; 05-870 Błonie, Poland</b>
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	<b>system 2+</b>
Normy zharmonizowane:	<b>EN 14695:2010; EN 13707:2004+A2:2009</b>
Jednostka notyfikowana:	<b>Polymer institut Kiwa GmbH (jednostka notyfikowana nr 1119):</b>
Deklarowane właściwości użytkowe:	

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	JEDNOSTKA MIARY	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	*	-	<b>EN 13707:2004 + A2:2009</b>
Reakcja na ogień	<b>E</b>	-	
Wodoszczelność	<b>wodoszczelna</b>	-	
Odporność na przerastanie korzeni	<b>NPD</b>	-	
Odporność na obciążenie statyczne	<b>20</b>	kg	
Odporność na uderzenie	<b>1750</b>	mm	
Wytrzymałość na rozdzieranie	<b>≥ 200</b>	N	
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	<b>NPD</b>	-	
Wytrzymałość złączy na ścinanie	<b>≥ 800</b>	N/50 mm	
Trwałość: Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu	<b>90</b>	°C	
Maksymalna siła rozciągająca wzdłuż	<b>1200 ± 300</b>	N/50 mm	<b>EN 13707:2004 + A2:2009 EN 14695:2010</b>
w poprzek	<b>900 ± 200</b>		
Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej wzdłuż	<b>50 ± 10</b>	%	
w poprzek	<b>50 ± 15</b>		
Giętkość w niskiej temperaturze	<b>-20</b>	°C	
Substancje niebezpieczne	<b>NPD</b>	-	
Wodoszczelność	<b>wodoszczelna</b>	-	<b>EN 14695:2010</b>
Absorpcja wody	<b>0,4</b>	%	
Przyczepność	<b>0,5</b>	N/mm <sup>2</sup> (MPa)	
Zdolność do mostkowania pęknięć w podłożu	<b>NPD</b>	-	
Kompatybilność w badaniach cieplnych	<b>100</b>	%	
Wytrzymałość na ścinanie	<b>0,2</b>	N/mm <sup>2</sup>	
Zachowanie wyrobów asfaltowych podczas układania mieszanki mineralno-asfaltowej	<b>odporna</b>	-	
Odporność na mieszankę mineralno-asfaltową poddawaną zagęszczeniu	<b>NPD</b>	-	
Trwałość po starzeniu termicznym: Giętkość w niskiej temperaturze	<b>NPD</b>	-	
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	<b>80</b>	°C	

\* Zgodnie z Polską Normą PN-EN 13707 Powinny być podane szczegóły systemów, które były badane, którego częścią jest wyrób do pokrycia dachowego. Właściwość jest określona jako Broof(t1) dla przekrycia dachowego z udziałem wymienionego wyrobu, a nie dla samego wyrobu. W kwestii stosownych raportów klasyfikacyjnych reakcji na działanie ognia zewnętrznego przekryć dachowych Broof(t1), należy skontaktować się z Działem Technicznym SOPREMA.  
NPD – właściwość użytkowa nieokreślana

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: Dariusz Stefaniak kierownik Działu Technicznego

Dariusz Stefaniak  
*Stefaniak*  
SOPRASSISTANCE  
Kierownik Techniczny  
Specjalista Membrany PCV i TPO