Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr 1/2021

1	Niepowtarzalny kod identyfikacji wyrobu	Folia gumowa hydroizolacyjna **HYDROGUM** – EPDM	
2	Zastosowanie	Do stosowania w budownictwie jako izolacja przeciwwilgociowa	
3	Nazwa oraz adres producenta	Zakład Przemysłu Gumowego „**SANTOCHEMIA**” Spółdzielnia Pracy ul. Warszawska 86, 05-311 Dębe Wielkie	
4	System oceny stałości właściwości	4	
5	Wyrób objęty normą zharmonizowaną	PN-EN 14909:2012E Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku do izolacji przeciwwilgociowej.	
6	Deklarowane właściwości użytkowe	Wartość:	Zgodnie ze specyfikacją:
	Wymiary geometryczne	**/0,75/0,8;1,0/x1400x25000** wartość deklarowana[mm] ± 0,05/± 0,1/x28x400 tolerancje [mm]	EN 1848-2 EN 1849-2
	Parametry fizyko-mechaniczne - Wytrzymałość TS -kierunek wzdłużny -kierunek poprzeczny - Wydłużenie Eb -kierunek wzdłużny -kierunek poprzeczny - Wydłużenie trwałe po zerwaniu E - Twardość H	 min 9,5 [MPa] min 9,5[MPa] min 400 [%] min 400 [%] 40 [%] 65±5 [ºSh A]	PN EN 12311-2 met.B
	Trwałość po sztucznym starzeniu 70^0C 28 dni (wodoszczelność w 24h przy 2kPa)	pozytywnie spełnione	EN 1928, met. A
	Odporność na spękania ozonowe	brak spękań	PN-ISO 1431-1
	Odporność na zginanie w niskiej temperaturze -30^0C wzdłuż w poprzek	pozytywnie spełnione nie pęka, brak rys nie pęka, brak rys	EN 495 - 5
	Transmisja pary wodnej - współczynnik oporu dyfuzyjnego μ - opór dyfuzyjny	 $8,4*10^4$spełnione $4,1*10^{11}$[{m^2*s*Pa}/kg]	EN 1931:2002 met.B
	Wodoszczelność w 24h przy 2kPa	pozytywnie spełnione	EN 1928
	Odporność na rozdzieranie -przez „gwóźdź” • wzdłuż • poprzeczne	 110[N] 125[N]	PN EN 12310-2
	Reakcja na ogień	Klasa F	PN EN ISO 11925-2:2010
7	Zgodność właściwości użytkowych	Spełnione zgodnie z określonymi zastosowaniami producenta i wynikami badań	

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.
Wyrób Hydrogum EPDM został oceniony pozytywnie pod względem zdrowotnym przez Państwowy Zakład Higieny.

……. (data i miejsce wystawienia)	……. (Pieczęć / Podpis osoby odpowiedzialnej)