

TERMOIZOLACYJNA MIESZANINA CIEKŁA SFEROLIT
Warunki techniczne UA
WT U W.2.7-24.6-13908385-001:2017
(PSTU B W.2.7-233:2010)

Podstawowa charakterystyka wydajności mieszanki musi spełniać wymagania podane w tabeli 1.

Tabela 1

Nazwa wskaźników (charakterystyk), jednostka miary	Wartość wskaźników (charakterystyk)	Oznaczenie metody badania
Wygląd zewnętrzny, kolor odniesienia	Zgodnie ze wzorcem	
Współczynnik pochłaniania wody, kg/m ² √ГОД (godz.), nie więcej	0,03	PSTU B W.2.7- 126
Czas schnięcia do stopnia 3 w temperaturze (20±2)°C, godzin, nie więcej	4	GOST 19007-73
Pokrycie suchej folii, g / m ² , nie więcej	150	GOST 8784-75
Elastyczność folii przy zginaniu, mm, nie więcej	3,0	PSTU ISO 1519
Wytrzymałość przyczepności do podłoża, MPa, nie mniej - metal - beton - cegła jest ceramiczna	0,45 0,75 0,50	PSTU B W.2.7-84
Współczynnik przepuszczalności pary, mg/(mph Pa), (grubość warstwy powłoki - 3,0 mm) nie mniej	0,03	GOST 28575
Żywotność w warunkach eksploatacji UHL2, co najmniej lat:	15	GOST9 401-91 EC3KC
Współczynnik odbicia termicznego powierzchni, nie mniej (%)	85	GOST EN 12898- 2014
Szacowany współczynnik przewodności cieplnej, (grubość warstwy powłoki - 1,0 mm) przy 20°C, W/m ² ° C, nie więcej: - w stanie suchym - w warunkach eksploatacji A - w warunkach eksploatacji B	0,0025 0,0025 0,0025	PSTU ISO 10211-1, PSTU ISO 10211-2, PSTU ISO 14683
Współczynnik pochłaniania dźwięku (o grubości warstwy powłoki - 4,00 mm),	0,18-0,83	PSTU B W.2.7-184
Pojemność cieplna, Co, (kJ/kg°C)	1,95	PSTU B W.2.7-251