

1. Płyty styropianowe EPS 150 035 Hydroplus

Postanowienia, którym odpowiada wyrób:

EPS EN 13163 T1-L1-W1-S1-P3-CS(10)150-BS200-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5-WL(T)5

Cecha	Klasa/poziom	Tolerancja/wymaganie
Klasa reakcji na ogień	E	-
Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	-	$\leq 0,035 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym	CS(10)150	$\geq 150 \text{ kPa}$
Wytrzymałość na zginanie	BS 200	$\geq 200 \text{ kPa}$
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)5	$\pm 0,5\%$
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności	DS(70,-)2	$\pm 2\%$
Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i tem.	DLT(1)5	$\leq 5\%$
Nasiąkliwość wody	WL(T)5	$\leq 5\%$
Grubość	T1	$\pm 1 \text{ mm}$
Długość	L1	$\pm 1 \text{ mm}$
Szerokość	W1	$\pm 1 \text{ mm}$
Prostokątność	S1	$\pm 1 \text{ mm/m}$
Płaskość	P3	$\pm 3 \text{ mm}$


2. Zastosowanie wg EN 13163:2012+A1:2015

Stosować do izolacji cieplnej w budownictwie między innymi: do izolacji cieplnej fundamentów, ścian zewnętrznych, podłóg i ścian w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności, podłóg na gruncie, ścian fundamentowych pod powierzchnią terenu, tarasów i dachów płaskich, odwróconych i zielonych.

3. Warunki stosowania:

Unikać kontaktu EPS z materiałami powodującymi rozpuszczanie lub pęcznienie. Podczas montażu wyrobów EPS nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności. EPS jest nietoksyczny chemicznie obojętny, nie zawiera CFC, HCFC i formaldehydu.

Czarne Dolne 10.07.2016



.....
(Dyrektor Stefan Wróblewski)