

Palstop® P



Płyta ogniochronna
tworząca warstwę
izolacyjną

Opis materiału

Płyta ogniochronna wzmocniona matami z włókna szklanego, obustronnie powlekana folią wielowarstwową aluminiową.

Zezwolenie

Płyta nadzorowana jest przez Niemiecki instytut w ramach nadzoru technicznego niezależnego od producenta (nr zezwolenia: Z-19.11-614). Ponadto posiada zezwolenie do użytku w przemyśle stoczniowym i posiada odpowiedni certyfikat (nr certyfikatu Polskiego Rejestru Statków: TT/1173/710296/99).

Stosowanie

Jej stosowanie ograniczone jest do wnętrza i można jej używać wszędzie tam, gdzie należy zagwarantować pewne uszczelnienie spoin i szczelin na wypadek pożaru. Tak więc nadaje się ona np. jako okładzina lub osłona skrzynek kablowych, klap rewizyjnych, szybów wentylacyjnych i przepustów kablowych. Jako osłona chroni element konstrukcji w przypadku pożaru ze względu na swoją dobrą izolację termiczną. Jest więc stosowana jako wkładka w drzwiach przeciwpożarowych (EI30, EI60, EI90), ścianach, podłogach lub sufitach.

Powlekanie

Płyta jest pokrywana obustronnie folią wielowarstwową aluminiową.

Obróbka

Płytę można obrabiać za pomocą standardowych narzędzi do drewna lub blachy. Powstałą krawędź należy pokryć w celem ochrony przed wpływem wilgoci i dwutlenku węgla za pomocą warstwy żywicy epoksydowej 2-składnikowej lub lakieru poliesterowego 2-składnikowego.

Szczegóły techniczne

Nazwa	Płyta ogniochronna wytwarzająca warstwę izolacyjną - Palstop P
Grubość (mm)	2,0 ± 0,2 mm
Ciężar powierzchniowy (przy grubości 2,2 mm)	2,8 kg/m ²
max. szerokość	1000 mm ± 1 mm
max. długość	2500 mm ± 2 mm
Przewodność cieplna	0,8 W/Km ²
Przewodność cieplna (płyta spęczniata)	0,06 W/Km ²
Ciśnienie pęcznienia	0,90 - 1,80 N/mm ²
Krotność pęcznienia	4,0 - 7,0
Pokrycie	Folia wielowarstwowa aluminiowa



Branddex Sp. z o.o.
ul. Gdyńska 28
73-110 Stargard
Polska

Tel.: 0048 91 5772215
Fax: 0048 91 5771363

www.branddex.com
e-mail: branddex@post.pl