

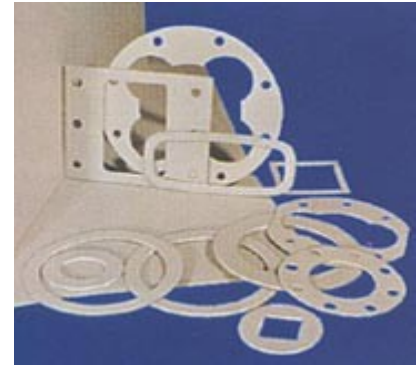
Bezazbestowa płyta termoizolacyjna i uszczelkarska
Barlan® 850 PLUS, Barlan® 1200 PLUS
 Montero FyE S.A., Bilbao, Hiszpania

WT-4.1.5.2/A/2017

Przedmiot: bezazbestowa tektura termoizolacyjna Barlan®.
 Typy: Barlan® 850 PLUS, Barlan® 1200 PLUS.

Materiał: wszystkie materiały: włókna nieorganiczne, wypełniacze i materiały wiążące stosowane w produkcji płyt termoizolacyjnych Barlan spełniają wymogi Dyrektywy 67/548/ EEC, skorygowanej wytyczną nr 97/69/EG Komisji, uwaga Q.

Zastosowanie: uszczelnienia oraz izolacja termiczna, elektryczna, ognioowa i akustyczna maszyn i urządzeń we wszystkich gałęziach przemysłu; niskociśnieniowe uszczelnienia gazowe, połączenia kołnierzowe, odprowadzenia spalin i gazów poprodukcyjnych, piece, suszarki, kominy, krążki na wały do ciągnięcia szkła i transportu gorącej stali itp.



Własności:

- bardzo dobra odporność na wysoką temperaturę i ogień;
- łatwe do wycinania, obróbki mechanicznej;
- niepalność (po powierzchniowym wypaleniu składników organicznych);
- cechowanie: na każdej płycie naniesiony znak graficzny składający się z nazwy Barlan® 850 PLUS, Barlan® 1200 PLUS;
- wygląd zewnętrzny: Barlan® 850 PLUS kolor biało-szary; Barlan® 1200 PLUS – beżowy.
- powierzchnia bez wgnieceń, pęknięć, załamań, pęcherzy i rys naruszających strukturę płyty.

Dane techniczne			
		Barlan® 850 PLUS	Barlan® 1200 PLUS
klasyfikacyjna maks. temp. pracy	[°C]	850	1100
gęstość (±10%)	[kg/m³]	900 ±10%	950 ±10%
zawartość składników organicznych	[%]	10	10
straty prażenia przy 800°C	[%]	15	15
kurczliwość przy 800 °C	[%]	2	<1
napięcie przebicia	[V/cm]	14000	17000
sprężystość powrotna	[%]	25	25
wymiary płyt [mm]	[mm]	1000x1000	

Konfekcjonowanie: kartony							
grubość płyt [mm] ±10%	2	3	4	5	6	8	10
liczba płyt w kartonie [szt.]	25	16	12	10	8	6	5
masa płyty ±10% [kg]	1,85	2,78	3,70	4,63	5,55	7,04	9,25

dane typowe dla płyty o gr. 5mm

Podane dane techniczne, nie stanowią gwarancji właściwej pracy wyrobów w określonych warunkach. Należy je traktować wyłącznie jako wskazówki przy doborze materiału. Zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian bez uprzedzenia.