



P-GLAF® -HTI 1100 i -HTI 1250 włókna biodegradowalne do 1250°C

P-GLAF-HTI to wysokotemperaturowe włókna tlenków wapniowców - Włókna biodegradowalne nie należą one do grupy włókien ceramicznych. Włókna P-GLAF-HTI mają strukturę szklaną. Pod względem toksykologicznym są nieszkodliwe, ulegają biodegradacji.

Zalety i właściwości

Bezpieczne pod względem higienicznym, poza klasyfikacją, ograniczona trwałość biologiczna, wysoka odporność termiczna, wysoka odporność na wstrząsy cieplne, niskie przewodnictwo cieplne i pojemność cieplna, dostępne **produkty w wielu formach**

Obszary zastosowań:

- Obszary zastosowań produktów z włókien biodegradowalnych to:
- wyłożenia ogniotrwałe
- sprzęt AGD, kotły, piece, grzejniki
- przemysł metali nieżelaznych, szczególnie aluminium, przemysł ceramiczny, przemysł petrochemiczny

Obróbka i przetwarzanie:

Produkty na bazie włókien P-GLAF®-HTI można ciąć i przetwarzać narzędziami powszechnego użytku oraz narzędziami do drewna.

PROMAGLAF -HTI 1100 i 1250							
Gęstość		65 kg/m ³	100 kg/m ³	130 kg/m ³	160 kg/m ³	Długość(mm)	Szerokość (mm)
Grubość	12,7 mm		x	x		14640	610
	25,4 mm	1100	x	x	1250	7320	610
	38,1 mm	1100	x	x		5000	610
	50,8 mm	1100	x	x	1250	3660	610

