



Izolacyjno-naprawcza masa **Fiber Plast**

Masa **Fiber Plast** dostarczana jest w postaci sypkiej, a po dowlżeniu wodą i wymieszaniu, otrzymujemy pastę o jednorodnej konsystencji, dobrej smarności i przyczepności. Masa Fiber Plast jako unikatowy produkt na rynku będący połączeniem włókien izolacyjnych i spoiw ogniotrwałych, sprawdza się w najcięższych warunkach.

Charakterystyka:

- dobra plastyczność i smarność
- niska skurczliwość w procesie suszenia i wypalania
- odporna na nagłe zmiany temperatury
- nie pęka, nie łuszczy się
- w większości zastosowań gotowy do pracy po wysuszeniu
- dobra przyczepność do większości podłoży
- obrabialna mechanicznie
- dobrze wypełniająca trudno dostępne przestrzenie

Zastosowanie:

- zabezpieczanie i naprawa pokryw kadzi odlewniczych
- izolacja kadzi pierwsza warstwa od pancerza
- termiczne zabezpieczenie konstrukcji stalowych
- zabezpieczenie izolacyjnych modułów z włókna ogniotrwałego
- wypełnienie drzwiczek, wzierników i włączów kotłów grzewczych
- izolacja termiczna zbiorników, pancerzy narażonych na temperaturę
- izolacja korytek kablowych, kabli elektrycznych, kanałów spalinowych
- izolacja rynien spustowych metali kolorowych
- naprawa uszkodzonych zużytych wykładzin jednostek grzewczych
- sporządzanie różnego rodzaju uszczelnień
- środek usztywniający maty ogniotrwałe
- izolacja termiczna wzbudników pieców indukcyjnych
- produkcja kształtek izolacyjnych
- zapobiega rozwłóknianiu wyłożeń
- zalecana przy osadzaniu palników
- zamiennik tektury ogniotrwałej
- zabezpieczenie materiałów o niższej klasyfikacji temperaturowej

Metody nakładania: szpachla, kielnia, paca





	Masa Fiber Plast	
	FP-A	FP-B
Temperatura stosowania °C	1260	1350
Parametry mas wypalonych w temperaturze stosowania:		
Gęstość pozorna kg/m ³	500	500
Wytrzymałość na ściskanie MPa	0,8 - 2	0,8 - 2
Skurczliwość liniowa %	1	1
Przewodność cieplna W/mK w temperaturze:		
400°C	0,11	0,12
800°C	0,15	0,16
1200°C	0,22	0,22

Cena: 27 zł/kg netto.

Opakowania: plastikowe wiadra.

Zużycie: na wypełnienie 1dm³ potrzeba ok. 0,7 kg produktu.

Suszenie: temperatura pokojowa lub wyższa.

Masa gotowa do użycia bez dostępu powietrza 6 miesięcy.

