

SZEROKA GAMA
WŁÓKIEN DO BETONU

MAPEFIBRE





PRODUKTY

MAPEI jest światowym dostawcą różnych rodzajów włókien przeznaczonych do zbrojenia betonu. Linię MAPEFIBRE, która oferuje konkretne rozwiązania opracowane z myślą o specjalistycznych zastosowaniach, możemy podzielić ze względu na użycie trzech typów włókien: stalowych, makro oraz mikro.

WŁÓKNA STALOWE

STEEL 50/10



STEEL 35/055



WŁÓKNA MAKRO

ST30



ST42



IT 39 NV



ST 50 SKRĘCONE



JASTRYCH 24



ST24



WŁÓKNA MIKRO

M 6-12 mm / 18 μ
ODPORNOŚĆ NA OGIĘĆ

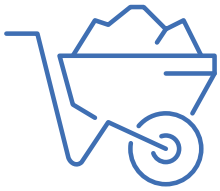


M 6-12 mm / 32 μ
PRZECIWSKURCZOWE



FIBRYL 19





ZASTOSOWANIE

Użycie włókien podwyższa liczne parametry betonu: plastyczność, wytrzymałość na rozciąganie, odporność na uderzenia, reakcję na ogień i z tego powodu wykorzystywane są powszechnie w wielu dziedzinach sektora budowlanego.

1

POSADZKI



CIEŻKIE ELEMENTY PREFABRYKOWANE



4

2

BETON NATRYSKOWY



INFRASTRUKTURA



5

3

LEKKIE PREFABRYKATY BETONOWE



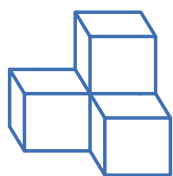
PODKŁADY CEMENTOWE



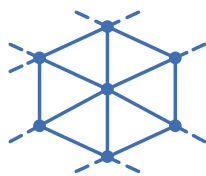
6

ZALETY STOSOWANIA BETONU ZBROJONEGO (FRC – FIBRE REINFORCED CONCRETE)

Zastosowanie włókien zbrojeniowych niesie ze sobą wiele korzyści, wśród których warto wymienić: opłacalność, bezpieczeństwo w miejscu budowy i łatwość aplikacji.



FUNKCJA
KONSTRUKCYJNA



WZMOCNIENIE
TROJWYMIAROWE



BRAK KOSZTÓW
INSTALACJI



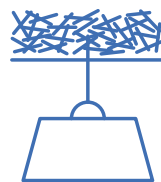
LEKKIE
W TRANSPORCIE



BEZPIECZEŃSTWO
WYKONAWCÓW



SZYBKOŚĆ
APLIKACJI



WŁÓKNA
O WYSOKICH
PARAMETRACH



WYPRODUKOWANE
W EUROPIE



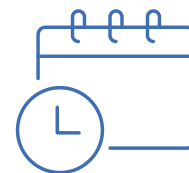
UNIWERSALNE



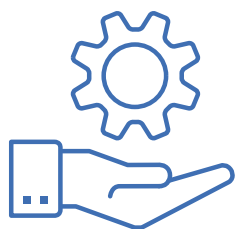
GWARANTOWANA
JAKOŚĆ



ŁATWOŚĆ
ZASTOSOWANIA



DŁUGOTRWAŁOŚĆ



USŁUGI

Aby sprostać oczekiwaniom wszystkich swoich klientów, MAPEI oferuje pełen zakres specjalistycznych usług: od obliczeń konstrukcyjnych, przez opakowania dopasowane do konkretnego zastosowania, wsparcie techniczne na placu budowy aż po testy laboratoryjne.



1

OBLICZENIA KONSTRUKCYJNE
DLA POSADZEK

2

WSPARCIE TECHNICZNE
NA PLACU BUDOWY

3

LABORATORIUM BETONU

4

SPECJALNE WORECZKI
ROZPUSZCZALNE W WODZIE

5

SYSTEM DOZOWANIA WŁÓKIEN

6

ALTERNATYWNE RODZAJE
OPAKOWAŃ

7

SZKOLENIA

MAPEI Polska Sp. z o.o.

Siedziba:

ul. Gustawa Eiffela 14, 44-109 Gliwice
tel. +48 32 775 44 50, fax +48 32 775 44 71

Biuro handlowe:

ul. Chałubińskiego 8, 00-613 Warszawa
tel. +48 22 595 42 00, fax +48 22 595 42 02

Zakłady produkcyjne:

Gliwice i Barcin

www.mapei.pl e-mail: info@mapei.pl

