

# Zaprawa cementowa do napraw elementów konstrukcji PLANITOP 430



**MAPEI POLSKA Sp. z o.o.**

[info@mapei.pl](mailto:info@mapei.pl)

[www.mapei.pl](http://www.mapei.pl)

## Dane techniczne

Powierzchnia :

beton

Rodzaj :

uszczelniacz

Składnik podstawowy :

cement (z dodatkiem włókien syntetycznych)

Postać handlowa :

proszek (sucha mieszanka do zarobienia wodą)

Gęstość [g/cm<sup>3</sup>] :

1,25

Wartość pH :

12,5

Zużycie :

1,7 kg/m<sup>2</sup> (gr. 1 mm)

Grubość powłoki :

5-35 mm

Proporcje mieszania :

18/100 dm<sup>3</sup>/kg (z wodą)

Czas zużycia [min] :

60

Czas nakładania kolejnej warstwy [h] :

maks. po 4

Czas obróbki [min] :

60

Czas schnięcia [min] :

90

Temperatura stosowania [°C] :

od +5 do +35

Wytrzymałość na ściskanie [N/mm<sup>2</sup>] :

> 30

Wytrzymałość na zginanie [N/mm<sup>2</sup>] :

> 6,0

Przyczepność do podłoża [N/mm<sup>2</sup>] :

> 1,5

Odporność na działanie deszczu [h] :

po 4-5

Podłoże :

mineralne

Klasyfikacja ogniowa :

niepalny

Sucha pozostałość [%] :

100

Kolor :

szary

Sposób aplikacji :

ręczny lub mechaniczny

Opakowanie :

25 kg (worek)

Trwałość :

12 miesięcy

Normy, certyfikaty, aprobaty :

PN-EN 1504-3, Aprobata Techniczna IBDiM nr AT/2008-03-1400

Opis :

Zaprawa cementowa do napraw elementów konstrukcji PLANITOP 430 to tiksotropowa zaprawa PCC z dodatkiem włókien syntetycznych, do napraw elementów konstrukcji (płyty balkonowe, stropowe, słupy, belki), a także tuneli, estakad, wiaduktów, mostów, kanałów i innych obiektów hydrotechnicznych.