

Grout 2 SFR



CARINSKI KOD: 3824 5090
KOMPONENTE: Jednokomponentna
IZGLED: Prah
DOSTUPNE BOJE: Siva
PAKIRANJA I DIMENZIJE: Vreća 25 kg - Pallet: 50 x (Vreća 25 kg)

DOBIVENE CERTIFIKACIJE I PROPISI



DOPUŠTENE PODLOGE

Beton - Montažni beton - Mješoviti zidovi (opeka i kamen) - Rusty reinforcement rods

METODE PRIMJENE

Colatura

ČIŠĆENJE ALATA

Voda

OSNOVNE ZNAČAJKE

- Gustoća: 2.450 kg/dm³
- Max. preporučena debljina: 10-15 cm
- Nije zapaljivo
- Temperatura na kojoj se upotrebljava: +5 / +35 °C
- Maksimalan promjer agregata: 2 mm
- Miješa se s vodom: 11-13 %
- Rok trajanja: 12 mjeseci
- Vrijeme za obradu nakon miješanja: 45 min



TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

UNI EN 12190

> **45 MPa**

UNI EN 12190

Compressive strength after 28 days **120 N/mm²**

Tensile strength > **6 N/mm²**

a 20° C

Access for traffic light **24 h**

UNI EN 1542

Čvrstoća prijanjanja > **3 N/mm²**

UNI EN 12390-8

Water penetration under pressure (5 bar for 72 hours) **3 mm**

Measuring the flexural tensile strength (limit of proportionality, residual) fr3k (gap opening 2.5 mm) **7 N/mm²**

Removal of formworks **24-48 h**

Free-phase withdrawal/expansion **100**

Resistant to freezing/thawing cycles in the presence of salts/chlorides

UNI EN 12664

Thermal conductivity **0.85 W/mK**

UNI EN 12190

Tlačna čvrstoća na 2 dana > **65 N/mm²**

UNI EN 196/1

Flexural strength after 28 days > **17 N/mm²**

a 20° C

Walkability **8-12 h**

Access with maximum stress **3 gg**

EN 13412

Static elastic modulus **37000 N/mm²**

Measuring the flexural tensile strength (limit of proportionality, residual) fr1k (gap opening 0.5 mm) **10 N/mm²**

fr3k / fr1k ratio **0.70**

T 20 °C e U.R. 50%

Endogenous withdrawal < **0.05 %**

Toughness class EN 14651 **10b**

Resistant to sulphates

SKLADIŠTENJE I ČUVANJE

Čuvati proizvod u originalnom pakiranju, u dobro prozračenom i suhom prostoru, izbjegavajući mraz i izravno sunčevo svjetlo. Neprimjereno skladištenje proizvoda može imati za posljedicu gubitak reološkog svojstva. Zaštititi proizvod od vlage zraka.

FOTOGALERIJA



Proizvodi i distribuira **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Ažurirano dana **20-05-2026**
Uvjeti prodaje i pravne napomene dostupni na
<https://www.azichem.com/opci-uvjeti-prodaje>
Ukupan broj stranica ovog dokumenta: 3

UPOZORENJA I MJERE OPREZA

Tehnički podaci i podaci o učincima navedeni u ovom dokumentu rezultat su laboratorijskog ispitivanja provedenog u kontroliranom okruženju te mogu pokazivati znatno drugačije rezultate od onih dobivenih pod drugačijim uvjetima na terenu. Nužno je provesti prethodne testove u stvarnim uvjetima primjene.

Korisnik je obavezan provjeriti Tehničke listove sa sigurnosnim podacima i obratiti pozornost na podatke o fizikalno-kemijskim svojstvima, zatim toksikološke podatke, upozorenja i druge korisne informacije kao one o sigurnom transport, uporabi i odlaganju proizvoda i ambalaže. U tekstu se također podsjeća da se proizvod i ambalaža ni u kom slučaju ne smije odlagati u okoliš.

