

Rinfor Grout Col



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 - Wood - Brickworks - Kameni zidovi - Podna glazura - Steel








METODE PRIMJENE

Colatura

ČIŠĆENJE ALATA

Voda

OSNOVNE ZNAČAJKE

-  Gustoća: 2420 kg/m³
-  Miješa se s vodom: 10 - 12 %
-  Temperatura na kojoj se upotrebljava: + 5 / + 35 °C
-  Vrijeme za obradu nakon miješanja: 50 - 75 min
-  Maksimalan promjer agregata: 2 mm
-  Rok trajanja: 12 mjeseci
-  Use wearing protective gloves



TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

UNI EN 12190

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

UNI EN 12190

Compressive strength after 28 days **130 N/mm²**

UNI EN 196/1

Flexural strength after 28 days > **27 N/mm²**

UNI 6135

Tensile strength > **7 N/mm²**

UNI EN 14651

Measuring the flexural tensile strength (limit of proportionality, residual) f_{r3k} (gap opening 2.5 mm) **6.7 N/mm²**

UNI EN 14651

Toughness class EN 14651 **9b**

UNI EN 1542

Adhesion to substrate > **3 N/mm²**

Access with maximum stress **3 gg**

EN 13412

Static elastic modulus **38 GPa**

Water penetration depth < **0.5 mm**

Endogenous withdrawal < **0.05 %**

Resistant to chemical agents

UNI PdR 88:2020

Total recycled content \geq **5.0 %**

UNI EN 12190

Compressive strength after 7 days > **90 MPa**

UNI EN 196/1

Flexural strength after 7 days > **20 MPa**

UNI EN 12390-3

Tlačna čvrstoća **C 90/105**

UNI EN 14651

Measuring the flexural tensile strength (limit of proportionality, residual) f_{r1k} (gap opening 0.5 mm) **9.0 N/mm²**

UNI EN 14651

f_{r3k} / f_{r1k} ratio **0.74**

metodo del cuneo a 45°

Shear strength > **16 N/mm²**

a 20 °C

Access for traffic light **24 h**

UNI EN 12664

Thermal conductivity **0.85 W/mK**

a 20 °C

Walkability **8-12 h**

Removal of formworks **24-48 h**

T 20 °C e U.R. 50%

Free-phase withdrawal/expansion \pm **10**

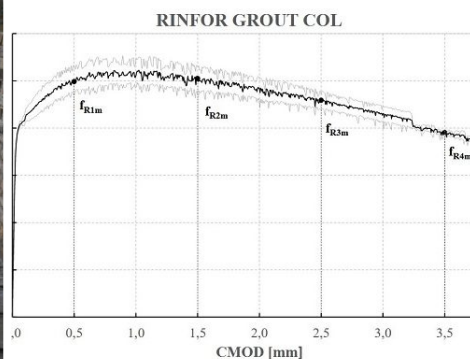
Resistant to freezing/thawing cycles in the presence of salts/chlorides

Resistant to sulphates

SKLADIŠTENJE I ČUVANJE

Neprijemljeno 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 **09-05-2026**
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.

