

RYWALIT® FG FUGENGRAU

Hydraulisch afbindende voegmortel voor voegen tot 5 mm breed voor het voegen van keramische materialen, weerbestendig, waterafstotend, actief ademend, voor binnen en buiten



PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Rywalit Fugengrau is weerbestendig, hard en actief ademend, scheurvrij bij voegen tot 5 mm breed en heeft een hoge waterdichtheid. Gelijkblijvende kleur en kwaliteit door homogene menging. Rywalit FG Fugengrau kan met iedere kleur die geschikt is voor cement, ingekleurd worden. wij raden echter aan Rywalit PF Parelvoeg te gebruiken, omdat dit product een mooie en gelijkmatig gekleurde voeg garandeert.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Voor het voegen van wand-, plafond- en vloertegels, glastegels, middel-, klein- en glasmozaïek, geglaazuurde splijttegels en steenstrips, binnen en buiten. .

VERWERKING

Rywalit FG Fugengrau moet met zuiver water in een mengverhouding van ca 1.2 - 1.4 l water op 5 kg poeder opgeroerd worden tot een homogene klontervrije massa. Na een pauze van ca. 3 minuten nogmaals doorroeren. Er mag niet meer materiaal opgeroerd worden, dan in een tijdspanne van maximum 2.5 uur verwerkt kan worden. De voegen moeten zuiver en gelijkmatig diep zijn en worden eventueel voorbevochtigd.

Om een zuivere en gelijkmatige voeg te bekomen, moet met een rubberspatel eerst schuin, dan diagonaal ingevoegd worden, zodat de voegen verzadigd en dicht gevuld zijn. Om verkleuringen van de voeg te vermijden, mag pas na het afbinden van de legmortels of lijmen met het voegen begonnen worden. Bovendien moet op het gelijkmatig uitdrogen van de voegspecie gelet worden. Onmiddellijk na het begin van het uitharden de tegelbekleding reinigen met een vochtige doek of spons, waardoor de voeg verder verfijnd wordt.

OPGELET!

Om bij het voegen van bekledingen in gres en fijn steengoed uitbloeiing, verkleuringen en te weke en te diep uitgewassen voegen te vermijden, dient men op de juiste samenstelling van de materiaalconsistentie te letten en een te vroeg afwassen van de tegels te vermijden. Omdat tegels in fijn steengoed amper vocht opnemen, wordt het bindproces in de voeg vertraagd.

Niet verwerken bij een ondergrondtemperatuur lager dan + 5 °C en hoger dan + 25 °C of bij directe warmte- en vochtinwerking en tocht.

Zure media kunnen (afhankelijk van de concentratie) cementvoegmortel aantasten en beschadigen. Daarom dient men bij gebruik van zure reinigingsmiddelen de gebruiksaanwijzing van de reinigingsmiddelfabrikant nauwkeurig op te volgen. Voordat men zure reinigingsmiddelen gebruikt, moet het te reinigen oppervlak met water worden bevochtigd; direct na de reiniging moet het worden afgespoeld met voldoende water.

De mengverhouding gelijk houden, anders kunnen er kleurverschillen ontstaan. Voor één oppervlak materiaal uit dezelfde charge gebruiken. Ongelijkmatig gemengd materiaal, restvocht in de ondergrond, ondergronden met verschillende zuigkracht en tegelranden kunnen kleurverschillen veroorzaken.

Bij het gelijktijdig voegen van verschillende zuigende tegeloppervlakken (bijv. keramisch en aardewerk), kan de verschillende zuigkracht van de tegels kleurschakeringen veroorzaken in de voeg.

TECHNISCHE GEGEVENS

Rywalit Fugengrau

Mengverhouding

ca 1.2 - 1.4 l water : 5 kg poeder (d.w.z. ca 6 - 7 l water : 25 kg poeder)

Verbruik (voegbreedte/diepte: 3 mm / 5mm)

Afhankelijk van het tegelformaat bv.
30 x 30 cm: ca 0.25 kg/m²
15 x 15 cm: ca 0.35 kg/m²
10 x 10 cm: ca 0.6 kg/m²
5 x 5 cm: ca 1 kg/m²

Rywalit Fugengrau

Verwerkingstijd	Ca 2.5 uur
Begaanbaar na	5 uur
Toevoeging van Rywalit Fugen-flex	Mogelijk
Vloerverwarming	Geschikt
Verwerkingstemperatuur	Temperatuur van de tegels en de lucht boven + 5°C
Opslag	Droog en vorstvrij bewaren, in originele verpakking 12 maanden houdbaar, Rywalit FG Fugengrau is chromaarm volgens de norm TRGS 613

VERPAKKING

Zak 5 kg, zak 2 kg, zak 25 kg

VEILIGHEID

Gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen (verkrijgbaar op eenvoudig verzoek).



Rywa GmbH & Co
Kommanditgesellschaft
Raestruperstrasse 3
D-48231 Warendorf
T +49 (0) 2581-8076
F +49 (0) 2581-61331
info@rywa.de
www.rywa.de

BENELUX

Technicel
Zone Reme 4
B-2260 Westerlo
T +32 (0)800 11 040
F +32 (0)800 11 050
info@technicel.com
www.technicel.com

Rev. 07/16

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopsvoorwaarden zijn van toepassing.