RG 15

Cementni obrizg

Opis izdelka
Suha pripravljena mešanica na osnovi apnenčastega in silicijevega agregata, posebnih veziv in dodatkov za izboljšanje obdelave in oprijema.

Dobava in skladiščenje
RG 15 se dobavi v razsutem stanju v silosu po 22 m² ali v vrečah, ovitih s toplotno varjeno folijo. Hranite na hladnem in suhem kraju, na varnem pred vetrom. Pazite, da ostane embalaža nepoškodovana.
Izdelek uporabite do datuma uporabnosti.

Priprava podlag in načini nanosa
Držite se navodil v poglavju Lastnosti.

Možnosti uporabe
RG 15 se uporablja kot cementni obrizg za notranje in zunanje površine iz opeke, blokov itd. pred nanosom ometov na osnovi apna in hidravličnega veziva. Izdelek se uporablja tudi pri obnovi za enakomerno obdelavo površin, na katere se kasneje nanese naš omet, npr. FG 12, IG 14 itd. Na površinah za nanos ometa ne sme biti prahu, eflorescence, olj in maščob. RG 15 ne smete nanašati na površine iz mavca, netrdne, okrušene in betonske površine, pri katerih priporočamo uporabo našega RG 12. Izdelek nanesite tako, da v celoti prekrije površino.

Lastnosti
Površine za nanos ometa morajo biti čiste in stabilne. Močno vpojne površine je potrebno dobro namočiti nekaj ur pred nanosom. Vsak nekompakten del mora biti odstranjen ali utrjen. Pripravljene površine lahko ročno ali s strojem za nanos ometa s kompresorjem obdelate s cementnim obrizgom RG 15 proizvajalca Fornaci Calce Grigolin; to je suha pripravljena mešanica iz apnenčastega in silicijevega agregata, posebnih hidravličnih veziv ter posebnih dodatkov za boljšo obdelavo in oprijem, poraba 7-8 kg/m². Izdelek mora biti nanesen enakomerno in mora v celoti prekriti površino v debelini 4-5 mm. Površine ni potrebno dodatno gladiti.

Tehnični podatki v skladu s standardom UNI EN 998-1

Gostota	1.550 kg/m³ določena v prostem padu
Največji premer	2 mm
Čas uporabnosti mešanice (Pot Life)	2 uri
Plastično krčenje pri standardni temperaturi in vlagi	ni prisotno
Voda v mešanici	približno 20%
Teoretična poraba	7/8 kg/m²
Mehanska upogibna trdnost po 28 dneh	> 2 N/mm²
Tlačna mehanska trdnost po 28 dneh (kategorija CS IV)	> 6 N/mm²
Odpornost na difuzijo vodne pare μ	9
Oprijem na opečno podlago	1,0 N/mm²
Vrsta loma (FP)	A
Vodovpojnost	W0
Ognjevarnost	razred A1
Toplotna prevodnost λ (vrednost po tabeli)	0,42 W/mK

Opozorila
RG 15 ne mešajte z drugimi snovmi. Pazite, da v fazi oprijema ne pride do večjih temperaturnih nihanj. Izdelek zaščitite pred zmrzaljo in hitrim sušenjem. Odsvetujemo uporabo RG 15 pri temperaturah pod + 5°C in nad + 30°C..

Izkazane podatke smo zasnovali na podlagi naših izkušenj in trenutnega stanja naših znanstvenih raziskav. Ker pogoji uporabe izdelkov niso v naši pristojnosti, ne prevzemamo odgovornosti za morebitne posledice, ki izhajajo iz uporabe izdelkov v neustreznih pogojih. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si pridržuje pravico do morebitnih sprememb v tem tehničnem listu brez predhodnega obvestila.”

www.fornacigrigolin.it
info@fornacigrigolin.it

Grigolin
evoluzioni costruttive