

## ometi

# GS 09 LA PIETRA DEL TARO

Osnovni omet na mavčni osnovi



### Opis izdelka

Suhi pripravljeni izdelek na osnovi izbranega agregata, mavca, hidratiziranega apna in posebnih dodatkov ter perlita.

### Dobava in skladisčenje

GS 09 se dobavi v razsutem stanju v silosih po 22 m<sup>3</sup> in v vrečah na paletah, ovitih v topotno varjeno folijo. Hranite na hladnem in suhem kraju, na varnem pred vetrom. Pazite, da ostane embalaža nepoškodovana. Porabite do roka trajanja, navedenega na vreči.

### Priprava podlag in načini nanosa

Površine za ometavanje morajo biti čiste in morebitni neobstojni delci odstranjeni. Pri nanosu najprej postavite zaščitne letve, prav tako na GS 09 in odmerite toliko vode v mešanico, da dobite gosto malto plastičnega videza; nato lahko nadaljujete z nanosom z razdalje 15-20 cm, da dobite debelino posameznega sloja približno 2-3 cm. Po nekaj minutah izravnajte z aluminijasto poravnalno letvijo. Tako nanesen izdelek lahko po približno 2 urah »zaribate« in namestite vogalnike za končno obdelavo po enem dnevu z izdelkom LG 55 oziroma LG 44 Z.

### Možnosti uporabe

GS 09 lahko uporabite za notranje omete na opečni podlagi, grobem betonu, blokih in mreži za omet. GS 09 se ne nanaša na zunanje podlage, barvane

podlage oziroma podlage, ki niso dovolj trdne in se krušijo. Izdelka v nobenem primeru ne uporabljajte v vlažnih prostorih, za katere se priporoča uporaba izdelkov, kot so naši IG 14, IGK 14, FG 12, FGK 12. Izdelek je posebej primeren za nanose, debelejše od tistih, ki jih je mogoče dobiti z običajnimi cementnimi ometi.

### Lastnosti

Notranje površine za ometavanje morajo biti čiste, stabilne in homogene, pri čemer vlaga ne sme presegati 2,5%. Vsak nekompakten del mora biti odstranjen ali utrien.

Na tako pripravljene površine lahko s strojem za nanos ometa s kompresorjem nanesete omet GS 09 proizvajalca Fornaci Calce Grigolin, poraba 9 kg/m<sup>2</sup> za debelino 1 cm.

### Tehnični podatki v skladu s standardom UNI EN 13279-1

Razred	B5-50-2
Gostota	900 kg/m <sup>3</sup> določena v prostem padu
Največji premer	1,25 mm
Čas obdelave na opečni podlagi	30-40 minut
Plastično krčenje pri standardni temperaturi in vlagi	ni prisotno
Voda v mešanici	približno 37 %
Teoretična poraba za debelino 1 cm	9 kg/m <sup>2</sup>
Maksimalna debelina nanosa	0,7 cm
Mehanska upogibna trdnost po 28 dneh	3 N/mm <sup>2</sup>
Mehanska tlačna trdnost po 28 dneh	> 75 N/mm <sup>2</sup>
Odpornost na difuzijo vodne pare $\mu$	8
Oprijem na podlago	> 0,1 N/mm <sup>2</sup>
Vrsta loma	A
Ognjevarnost	razred A1
Toplotna prevodnost $\lambda$	0,32 W/m°K

### Opozorila

Izdelka ne mešajte z drugimi snovmi. Pazite, da v fazi oprijema ne pride do večjih temperturnih nihanj. Površino zaščitite pred zmrzaljo in hitrim sušenjem. Priporočamo vam, da izdelka ne uporabljate pri temperaturi nižji od +5°C ali višji od 30°C. Ne nanašajte na podlage, pri katerih vlaga presega 2,5%.

