

dorade i gletovanja

LG 55

Masa za gletovanje na bazi gipsa i vapna



Opis proizvoda

Suha mješavina na bazi gipsa, hidratiziranog vapna, vapnenastog punila i naročitih aditiva.

Isporka i skladištenje

LG 55 se isporučuje u vrećama na otonoj paleti.

Skladištiti na svježem, suhom i neventiliranom prostoru. Čuvati u originalnom pakovanju.

Priprema i upotreba

Površine moraju biti poravnate, jednolične, bez prašine i masnoća. Za primjenu postupiti kako slijedi: pripremiti mješavinu doziranjem cca 50-60 l vode na 100 kg suhog proizvoda; mješati izbjegavajući formiranje grumena što bi otežalo nanošenje i pustiti da odleži cca 15 minuta.

Tako pripremljena mješavina se može primjenjivati u narednih sat vremena. Za primjenu upotrijebiti metalnu gladilicu u dva ili više međusobno ukrižena prijelaza dok se ne dobije zaglađena površina bez spojeva i preslojavanja.

Ako de hoće postići zrcalni efekat, prijeći preko stvrdnutog nanosa s metalnom gladilicom ovlaženom vodom.

Područja primjene

LG 55 može biti upotrebljen za zaglađivanje gipsanih podloga (kao naš GS 08); može se upotrijebiti kao završni sloj na dovoljno odležanoj podlozi na bazi vapno-vodootporno vezivo, a koja je čista od prašine, cvjetanja i masnoća. LG 55 nesmije se upotrebljavati na obojenoj, i na podlozi koja se mrvi. Ne primjenjivati

na vapnenastoj podlozi i podlozi za saniranje, te u prostorima s visokom vlagom; nije za vanjsku upotrebu.

Stavke popisa radova

Unutarnja podloga mora biti čista i svaki dio koji se čvrsto ne drži mora biti uklonjen.

Na tako pripremljenu podlogu primjenjuje se gips-vapnenasti završni sloj LG 55 od Fornaci Calce Grigolin, suha mješavina na bazi izabranih punila, zračnih veziva i naročitih aditiva za poboljšanje obradivosti i prijanjanja u količini od 0,8-0,9 kg/m² debljine 1mm.

Završna obrada usljeđuje nakon stvrdnuća nanosa s više prijelaza metalnom gladilicom, koja se ovlažena, dok se ne dobije zaglađena površina zrcalnog efekta.

Tehničke karakteristike prema normi UNI EN 13279-1

Klasifikacija	B5-50-2
Specifična težina	750 kg/m ³ određena u slob. padu
Najveći promjer	< 0,1 mm
Plastično povlačenje	Utvrđeno u standard. termoigr. uvj.
Voda	oko 50-60%
Teoretska potrošnja	2-3 kg/m ² za debljinu od 3 mm
Spessore massimo di appl.	3 mm
Mehanička otpornost na savijanje nakon 28 dana	1,2 N/mm ²
Meh. otpornost na tlak nakon 28 dana (kat. CS IV)	2,8 N/mm ²
Paropropusnost μ	8
Reakcija na vatru	klasa A1
Termička provodljivost λ	0,36 W/mK (tablična vrijednost)

Savjeti

Ne mješati LG 55 s ostalim sastojcima. Izbjegavati nagle promjene temperature u fazi vezivanja. Zaštititi proizvod od smrzavanja i naglog sušenja. Ne upotrijebiti LG 55 na temperaturi nižoj od + 5°C i višoj od + 30°C. Ne primjenjivati na mrvičastoj i obojenoj podlozi. Nije za vanjsku upotrebu i suhe podloge.

LG 55 se nesmije oblagiti ili farbati bojama koje sprječavaju isparavanje, jer prekida karbonizaciju i eventualno isparavanje vlage iz podloge.

