



ARDEX A 828

Masa za ispunjavanje zidova

Na bazi gipsa i sintetičkih materijala

Masa za ispunjavanje zidova s prednostima
brzo vezujuće žbuke

Za popunjavanje fuga na gipsanim i
drugim građevnim pločama

Za izradu površina razine kakvoće 1 do 4
prema normi ÖNORM B 3415

Kontinuirano se steže u svakoj debljini sloja

Ne udubljuje se

Ostaje bez pukotina

Negorivi građevinski materijal

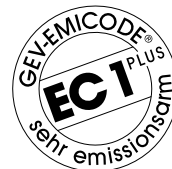
Razred A1 sukladno normi EN 13501, dio 1

Masa za fugiranje za popunjavanje fuga
bez pokrovne trake za fuge, tip 4 B prema normi EN 13963



ARDEX A828

Masa za ispunjavanje zidova



Područje upotrebe:

Gletanje i žbukanje gole opeke, betona, porobetona, ploča za laku gradnju, brtvenih i izolacijskih ploča prije radova presvlačenja i nanošenja premaza.

Popunjavanje udubljenja veće površine na zidovima i stropovima.

Popunjavanje udubljenja veće površine na zidovima i stropovima.

Izravnavanje zidnih površina od vapneno pješćanih blokova i elemenata.

Zatvaranje fuga na stropovima od gotovih betonskih elemenata.

Postavljanje gipsanih blokova.

Pričvršćivanje i umetanje držača za armature, instalacije i sl.

Za unutarnje radove.

Vrsta:

Bijeli prah na bazi gipsa i sintetičkih tvari.

Kada se zamiješa s vodom, nastaje mekan i pastozan mort koji nakon stvrdnjavanja čvrsto prijanja za sve prijanjajuće zidne i stropne površine, bez obzira radi li se o opeci, betonu, porobetonu, vapnenoj, gipsanoj ili cementnoj žbuci ili građevnim pločama.

Sredstvo ARDEX A828 ima veliku moć popunjavanja, ne udubljuje se te se jednostavno i brzo može nanijeti u jednom postupku čak i u debljini nanosa od nekoliko centimetara.

Sredstvo ARDEX A828 otvoreno je za difuziju pare i može služiti kao podloga za boje, veziva i ljepila.

Podloga i priprema:

Podloga mora biti prijanjajuća, suha, čvrsta i očišćena od prašine, prljavštine i drugih separatora. Prethodno ukloniti tapete, labave ili slabo vezane premaze i nedovoljno čvrste dijelove žbuke.

Prije nanošenja ukloniti vosak, ulje i masnoću s premaza na bazi laka, ulja i plastike te drugih sličnih nepropusnih podloga.

Za dobivanje vezivnog mosta, sve glatke i nepropusne podloge prethodno tretirati ARDEX P4 brzim multifunkcijskim temeljom za unutrašnje i vanjske radove ili ARDEX P82 temeljnim premazom na bazi umjetne smole. Glatki beton prethodno premazati ARDEX P51 disperzijom za vezivanje i grundiranje razrijeđenom s vodom u omjeru 1 : 3.

Obrada:

U čistu posudu za miješanje uliti čistu vodu i dodati toliko praha da nakon snažnog miješanja nastane mort bez grudica.

Za miješanje 25 kg ARDEX A828 praha potrebno je cca. 13 l vode.

Materijal se ostavlja da sazrije 1 do 3 minute i potom još jednom miješa, čime se dobiva pastozno-kremasti mort koji se jednostavno obrađuje u trajanju od cca. 30 minuta.

Mort se unutar vremena obrade kontinuirano steže, bez da se udubi u fugama, rupama, pukotinama i prorezima. Na površini pritom ne nastaju pukotine. Za izradu glatkih površina, nanese mort može se nakon stezanja dodatno izravnati materijalom ili ravnomjerno navlažiti korištenjem spužvastog gletera te se potom unutar cca. 15 minuta može oštro svući mistrijom.

U nejasnim slučajevima materijal je potrebno prethodno testirati na probnim površinama.

ARDEX A828 obrađuje se na temperaturi iznad +5°C.

Naknadna obrada:

Za sljedeće radne korake kao što su nanošenje premaza ili radovi lijepljenja, masa za izravnavanje mora biti suha.

U većini slučajeva nije potrebno grundiranje za postizanje veće čvrstoće nanesenog materijala.

Da bi se kod popravaka spriječilo neravnomjerno sušenje boje nanesene u sljedećem radnom postupku, ovisno o sposobnosti punjenja i pokrivnosti korištene boje može biti potrebno grundiranje takvih mjesta ili cijele površine.

Ravnanja površine ispod nepropusnih zidnih obloga i vodonepropusni slojevi za ravnanje površine, primjerice u vlažnim prostorijama, izvode se ARDEX F11 bijelom masom na bazi cementa.

Pazite na sljedeće:

Kod gips ploča nije potrebno postavljanje bandažne trake, ako su rubovi takvih ploča obrađeni na odgovarajući način.



0432

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40, A-3382 Loosdorf
Austria

08

56130

EN 13963:2005/AC:2006

ARDEX A828

Vezivna masa za fugiranje za
popunjavanje fuga bez
pokrovne trake za fuge
EN 13963:4B

Lomna čvrstoća: > 400 N
Reakcija pri požaru: A1

**Tehnički podaci
prema ARDEX normi kvalitete:**

Omjer miješanja: cca. 13 l vode : 25 kg praha
što odgovara
cca. 1 dio vode : 2 dijela praha

**Težina u
rastresenom stanju:** cca. 1,0 kg/l

**Težina
svježeg morta:** cca. 1,5 kg/l

**Potrebna količina
materijala:** cca. 1,0 kg praha po m² i mm

**Vrijeme obrade
(+20 °C):** cca. 30 minuta

**Nanošenje premaza
i lijepljenje:** nakon sušenja

Tlačna čvrstoća: nakon 28 dana cca. 9 N/mm²

**Čvrstoća na
savijanje:** nakon 28 dana cca. 4 N/mm²

pH vrijednost: cca. 8

Pakiranje: Vreće po 25 kg neto,
Vreće po 12,5 kg neto;
Vreće po 5 kg neto,
pakirano po 4 komada

Skladištenje: u originalno zatvorenom pakiranju cca. 12
mjeseci u suhom prostoru.

