

RS 88

Izravnalna masa za obnavljanje in zapolnjevanje

LASTNOSTI

- ▶ Za stopnice, podeste in luknje v estrihu
- ▶ Nastavljiva konsistenca za izravnalna dela in zapolnjevanje
- ▶ Hitro sušeča, kar omogoča hitro nadaljevanje del ali lepljenje oblog
- ▶ Omogoča različne debeline nanosa
- ▶ Visoka končna moč

PODROČJE UPORABE

Ceresit RS 88 je univerzalna izravnalna masa, ki se uporablja za izravnavanje in zapolnjevanje lukenj in neravnin v razponu od 1 – 100 mm, v enem delovnem procesu. V primeru izravnav debelejših kot 40 mm, dodajte masi kremenčev pesek, granulacije 0-2 mm (maksimalno do 30%). Z različno količino dodane vode, lahko prilagajate konsistenco RS 88 – od bolj suhe do pastozne. Primerna za popravila betonskih tlakov in cementnih estrihov, za zapolnjevanje lukenj in vdrtin, ter za izravnavanje stopnic in podestov. Samo za uporabo v notranjih suhih prostorih. Ne uporabljajte za izravnavanje večjih površin ali izdelavo nosilnih konstrukcij. Ceresit RS 88 izpolnjuje visoke okoljske zahteve.

PRIPRAVA PODLAGE

Podlaga mora biti čista, brez delcev, kateri bi povzročali odstopanje, homogena in suha. Vedno je potrebno upoštevati največjo dovoljeno vsebnost stopnje vlage (navedeno v % CM):

Tip estriha	Elastične in tekstilne talne obloge, parketi in drugi leseni podi, laminat	
	Talno gretje	Brez talnega gretja
Cementni estrih	1.8 %	2.0 %
Estrih iz kalcijevega sulfata	0.3 %	0.5 %



Treba je preprečiti, da v talno strukturo na kakršenkoli način prodre vlaga. To dosežemo s primerji in hidroizolacijskimi membranami. To še posebej velja pri kompozitnih strukturah in betonskih tlakih. V primeru podlag na osnovi cementa, se mora zgornja, nestabilna ali krušljiva skorjica odstraniti z rezkanjem. Estrihe na osnovi kalcijevega sulfata je vedno potrebno prebrusiti in posesati. Keramične podlage se morajo očistiti in po potrebi tudi prebrusiti, da postanejo hrapave. Pred nanašanjem izravnalne mase, površino predhodno obdelamo s priporočenim Ceresitovim predpremazom.

NANOS

V čisto posodo za mešanje vlijte zahtevano količino vode in dodajte željeno količino Ceresit RS 88. Uporabljajte primeren električni mešalec in mešajte 2 minuti, dokler ni zmes brez grudic.

Gosta - suha konsistenca

Mešajte Ceresit RS 88 tako, da dodate kilogram suhe mase v 220ml vode. S tem dobite suho maso, za zapolnjevanje lukenj, popravila stopnic, podestov, betonskih tlakov in estrihov. Po cca. 15 minutah, lahko suho maso že obdelujete (brusite, režete). Po cca. 30 minutah, masa doseže končno trdnost in takrat je mogoče nadaljevati z izravnavo celotne površine s samorazlivno izravnalno maso, kot na primer Ceresit DX.

Pastozna konsistenca

Mešajte Ceresit RS 88 tako, da dodate kilogram suhe mase v 250ml vode. Takšna mešanica je primerna za ploskovne izravnave in zapolnjevanje lukenj manjših globin.

POMEMBNE INFORMACIJE

- Za najboljšo kakovost zraka v zaprtih prostorih po inštalaciji tal, je potrebno upoštevati standarde glede delovnih pogojev in uporabo popolnoma suhih materialov, predpremazov in izravnalnih mas.
- Delo izvajajte pri temperaturi tal nad 15°C, temperaturi zraka nad 18°C in relativni zračni vlažnosti pod 75%.
- Pred nadaljevanjem del počakajte, da se izravnalna masa popolnoma posuši. V fazi sušenja izravnalne mase, je potrebno zagotoviti optimalne klimatske pogoje (priporočeno: 50% relativna zračna vlažnost, 20°C) in ustrezno kroženje zraka.
- Izogibajte se prehitremu sušenju, kar lahko povzroči razpoke na površini izravnalne mase (previsoka sobna temperatura ali preveč vpojna podlaga). Če je mogoče, polagajte talne obloge v roku dveh tednov. Če to ni mogoče, zaščitite izravnalno maso pred hitrim sušenjem.
- Sveže nanešeno izravnalno maso zaščitite pred direktno sončno svetlobo.
- Ne mešajte z drugimi izravnalnimi masami.
- Ne uporabljajte na prostem ali v prostorih, ki so neposredno ali posredno izpostavljeni vlagi. Če ste v dvomih, izvedite ustrezno parno zaporo.
- Ne uporabljajte za izdelavo estrihov ali nosilnih površin.
- Orodje takoj po uporabi očistite z vodo.
- Odprto embalažo temeljito zaprite in vsebino hitro uporabite.
- V primeru nanosa na ostanke lepil, lahko pride do manjših razpok v cementnih izravnalnih masah. Če je možno, ostanke starih lepil popolnoma odstranite.
- Če površina izravnalne mase nekaj tednov ni prekrita s talnimi oblogami, lahko pride do nastanka razpok. Površino je zato čim prej potrebno pokriti z materialom za talne obloge.

VARNOST UPORABE IZDELKA

Tveganje za srednje- ali dolgoročno sproščanje koncentracij hlapnih organskih snovi (VOC) v zrak, je zanemarljivo. Kljub temu zagotovite dobro prezračevanje med in po nanosu ter sušenju. Izogibajte se prehranjevanju, pitju ali kajenju med uporabo izdelka. Ceresit RS 88 vsebuje cement. Močna alkalna reakcija z vlago, zato zaščitite kožo in oči. Po stiku takoj izprati z obilo vode. Pri stiku z očmi poiščite zdravniško pomoč. Hraniti izven dosega otrok. Za profesionalno uporabo.

Varnostni list dostopen na: www.ceresit.com

ODSTRANJEVANJE

Izdelka ne odvrzite v kanalizacijo in ne dovolite, da izdelek pride v stik z zemljo ali vodnimi viri. Reciklirati samo popolnoma prazno embalažo. Evropska številka odpadka (EWC): 17 01 01

TEHNIČNI PODATKI

Izgled in barva mase:	siv prah
Pakiranje:	25 kg papirnata vreča
Enota pakiranja:	42 vreč na paleto
Količina vode:	
Mešalni delež za trdno konsistenco:	pribl. 5.5 l / 25 kg
Mešalni delež za pastozno konsistenco:	pribl. 6 - 6.5 l / 25 kg
Temperatura nanosa:	od +5°C do +25°C
Odpril čas: min.	pribl. 20 Odkvisno od količine vode
Pohodno:	po pribl. 30 - 60 minutah
Temperaturna odpornost: - Po sušenju do maksimalno	+70 °C, Možna uporaba v primeru talnega gretja
Rok trajanja:	6 mesecev v papirnati vreči, skladiščeno na suhem in mrzlem
Upogibna trdnost: - trdna konsistenca - pastozna konsistenca - z dodanim kremenčevim peskom:	10 MPa 10 MPa 10 Mpa
Tlačna trdnost: -trdna konsistenca: - pastozna konsistenca - z dodanim kremenčevim peskom:	30 MPa 30 MPa 30 Mpa Razred CS IV po testu EN 998-1:2016-12
Oprijem:	≥ 1,5 N/mm ² , FP.A po testu EN 998-1:2016-12
Reakcija na ogenj:	razred F
Poraba:	pribl. 1,5 kg/m ² /mm
Skladnost z normami:	po testu EN 998-1:2016-12

Zgoraj navedeni časi temeljijo na normalnih klimatskih pogojih (20°C / 60% rel. vlažnost zraka). Drugi podnebni pogoji lahko povzročijo podaljšanje ali skrajšanje časa sušenja.

Navedene informacije, zlasti priporočila za uporabo naših izdelkov, temeljijo na našem trenutnem znanju in izkušnjah. Zaradi različnih možnih aplikacij ter različnih aplikativnih in delovnih pogojev, ki so zunaj našega nadzora, močno priporočamo, da izvedete predhodne preskuse, s katerimi boste potrdili ustreznost naših izdelkov za ustrezne proizvodne postopke, kot tudi predvidene aplikacije in rezultate. Vsaka odgovornost v zvezi s podatki v tem tehničnem listu ali katera koli ustna priporočila je izključena, razen v primeru poškodbe življenja, telesne poškodbe ali škode za zdravje ali če smo odgovorni za hudo malomarnost ali namerno kršitev ali v skladu z veljavnimi obveznimi zakoni o odgovornosti za proizvode.

Poleg zgoraj navedenih informacij je potrebno upoštevati tudi ustrezne smernice in predpise organizacij, standarde in EN norme. Delo naj se izvaja v suhih pogojih, s temperaturo zraka in površine med +5°C in +25°C. Vsi podatki se nanašajo na temperaturo +23°C in relativno zračno vlago 50%. Parametri materiala se lahko spreminjajo v različnih pogojih.



Henkel Slovenija d.o.o.,
Industrijska ulica 23, 2506 Maribor
E-mail: lepilamb@henkel.com Tel: +38615830900,
www.ceresit.si

Kakovost za profesionalce