

Masa za niveliranje podova

Za FERMACELL estrih-elemente

Primjena

FERMACELL masa za niveliranje podova oplemenjena plastičnom masom na bazi alfa-poluhidrata služi za izvođenje ravnih, glatkih površina debljine sloja do 20 mm. Izvrsno je prikladna za mnoge podloge u unutarnjim prostorima. Masa za niveliranje se također može nanositi i na FERMACELL estrih-elemente - kao zamjena za površinsko izravnavanje kitanjem.

Svojstva

FERMACELL masa za niveliranje podova ima mnogobrojne prednosti:

- Brzina
 - Već nakon 3 sata moguće hodati po površini, a nakon 24 sata spremno za oblaganje (20°C, 65 % r. v. z. , d: 3 mm)
 - Sušenje putem hidratacije: bez tvari za ubrzanje sušenja, bez aglomeracijskog sloja, bez brušenja
 - Samorazlijevajuća masa prikladna za pumpe
 - Velika izdašnost: 1 vreća = 15 m² kod debljine sloja 1 mm
 - Bez impregniranja do debljine sloja 10 mm na FERMACELL estrih-elementima
- Svojstva materijala
 - Oplemenjeno plastičnom masom
 - Velika čvrstoća: otpornost na kotačiće stolica već od debljine sloja 1 mm (DIN 68131, odnosno EN 12529)
 - Slabo porozna, otporna površina
 - Neznatna naprezanja, minimalno rastezanje iskupljanje
 - Nema naknadnih reakcija, npr. u slučaju kasnijeg utjecaja vlage
- Višestruka primjena
 - Za FERMACELL estrih-elemente od gips-vlaknastih ploča
 - Za podloge od iverica, anhidrita, lijevanog asfalta ili betona
 - Prikladno za podna grijanja

Obrada

Glave elemenata za spajanje te eventualne greške i oštećenja ispravno zapuniti, npr. FERMACELL masom za fugiranje. Labave podloge treba pričvrstiti, a odvojene slojeve premaza, prašinu i sredstva za razdvajanje odstraniti. FERMACELL estrih-elemente je moguće polagati bez impregniranja do debljine sloja 10 mm. Ostale podloge je potrebno impregnirati. Preporučujemo uporabu rubnih izolacijskih traka,

Pridržano pravo na tehničke izmjene. Stanje 02/2007.

Vrijedi aktualno izdanje.

Ukoliko trebate dodatne informacije, molimo obratite se našem Xella predstavniku:

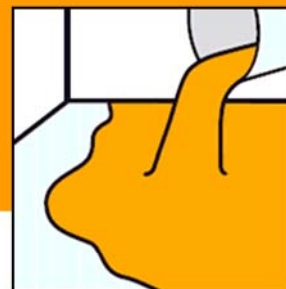
Home Office - Zagreb

Mobil: (+385) 098 277 154

Telefaks: (+385) 01 387 41 61

mihael-miso.bulum@xella.com

www.xella.hr



kako bi se izbjegao kruti spoj s bočnim građevinskim elementima. Jednu vreću FERMACELL mase za niveliranje podova od 25 kg uz snažno miješanje dodati u oko 6,5 l hladne, čiste vode i miješati dok se ne dobije tekuća homogena masa. Obrada mora uslijediti u roku od 30 minuta. Gotova umiješana masa za izravnavanje se nanosi u jednom radnom koraku u potrebnoj debljini sloja te se površina poravna (pomoću zidarske žlice za ravnanje, koristiti nazubljeni valjak za odstranjivanje mjehurića zraka). Pozor: Zaštititi od propuha! Ako se FERMACELL masa za niveliranje podova počela skrutnjavati, više ju ne koristiti. Ne raditi pri temperaturama podloge i prostora nižim od + 5°C. Dodatne upute (za preuzimanje s interneta):

[Upute za obradu FERMACELL estrih-elemenata](#)

Karakteristike materijala

Omjer miješanja	6,5 litara vode na 25 kg
Potrošnja po m ²	1,4 kg kod debljine sloja 1 mm
Trajanje miješanja	minimalno 1 minuta
Radno vrijeme	oko 30 minuta kod 20°C
Tlačna čvrstoća	oko 26,0 N/mm ² (DIN 1164)
Vlačna čvrstoća pri savijanju	oko 6,5 N/mm ² (DIN 1164)
Skladištenje	6 mjeseci na suhom i bez smrzavanja



Trgovački podaci

Broj artikla	78009
EAN-broj	4007548005951
Težina/ vreća	25 kg
Carinski tarifni broj	38160000
Količina/ paleta	40 vreća
Težina / paleta	oko 1020 kg