

podne deke lagane

CC 33

Olakšana podna deka na cementnoj bazi



Opis proizvoda

Olakšana podna deka CC 33 od Fornaci Calce Grigolin je lagani cementni konglomerat, sastavljen od hidrauličnog veziva, laganog agregata i specifičnog aditiva (koloidalnog pjenila).

Isporuka i skladištenje

Olakšana podna deka CC 33 biva isporučena izravno na gradilište pomoću pokretne, potpuno autonomne mješalice, opskrbljene vlastitom elektrogenerom sklopinom. Omogućuje smanjenje disperzije polistirola i proizvodnje otpada (polietilenskih vreća) u prostor, kao i djelovanje u bilo kakvoj situaciji na gradilištu.

Priprema i upotreba

Olakšana podna deka se izravno postavlja na pokrov u cilju stvaranja podloge za naredno postavljanje tradicionalnih ili samonivelirajućih podnih deka. Proizvod izmiješan u pokretnim stanicama za miješanje na automatski način, ispumpava se izravno na točku polaganja do oblikovanja deke debljine ne manje od 5 cm.

Polja upotrebe

Olakšana podna deka CC 33 ima znatna područja primjene, koja se kreću od postavljanja kosih površina na krovovima i terasama, saniranja krova od profiliranog lima, izoliranja prostora pod krovom, do ispunje iskopa, temelja, kanalice i t. d. Naročito je pogodan za realizaciju površina pogodnih za kasnije postavljanje sustava podnog grijanja, budući da omogućava postizanje izvrsnu

ravninu izvedenih lijevanja i maksimalnu homogenost proizvoda. Nadalje, pogodan je za podlogu javnih i industrijskih podova.

Stavke popisa radova

Podloge će biti realizirane olakšanom podnom dekom na cementnoj bazi CC 33 od Fornaci Calce Grigolin, doziranom u redu količine od 250-330 kg/m³ cementa tipa II- A/LL 32.5 R. Materijal će imati otpornost na tlak 28. dana od 0,5-0,9 N/mm² i bit će proizveden automatskom opremom opskrbljenom kompjutorskim sustavom regulacije smjese i stalne proizvodnje, te ispumpan na ravninu oblikovanja deka s najmanjom debljinom sloja od 5 cm. Moguća je nadalje realizacija olakšanih podloga s nagibom do 2%.

Tehnički podaci

| | |
|--|---|
| Doziranje cementa | 300 kg/m ³ |
| Doziranje sintetičkog pjenila | oko 1,6 litara |
| Doziranje pjene | 747 litri oko (gustoća 50/60 g/l) |
| Doziranje mljevenog polistirola (recikliranog) | NO |
| Voda | 150 litri |
| Specifična težina na vlažno | 522 kg/m ³ |
| Specifična težina na suho | 480 kg/m ³ oko (varia in funzione delle condizioni di maturazione) |
| Otpornost na tlak 28. dana | min 0,85 N/mm ² |
| Upijanje 60% U.R. | NE |
| Termička provodljivost | 0,099 W/mK |
| Paropropusnost | 6 |
| Otpornost na vatru | nezapaljivo |

Savjeti

Evitare la posa del sottofondo a temperature inferiori a +5°C e superiori a 30°C. Attendere l'asciugatura del sottofondo prima della successiva posa del massetto. Non posare i pavimenti direttamente sul sottofondo. Predisporre una barriera vapore prima della posa del sottofondo nel caso in cui il piano sottostante sia abitato o il solaio sia in legno. Per ulteriori info contattare il nostro servizio.

Izneseni podaci: se odnose na ispitivanja Kontrola kvalitete u normalnim uvjetima. Praktična upotreba u terenskim uvjetima ovisno o uvjetima, rezultira i značajnim promjenama svojstva, stoga informacije iznesene u tablici imaju čisto informativnu vrijednost, s obzirom da korisnik mora provjeriti opravdanost upotrebe proizvoda preuzimajući odgovornost na sebe. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. pridržava pravo promjene tehničkih svojstava bilo koje vrste bez ikakve najave.

