

malte reke piave

CALCESTRUZZO R25

Klasični strukturni beton



Opis izdelka

Beton pripravljen za uporabo, izdelan na osnovi izbranega agregata z ustrezno porazdeljeno frakcijo med 0 in 15 mm ter hidravličnega veziva in posebnih dodatkov.

Dobava in skladiščenje

CALCESTRUZZO R 25 se dobavi v polietilenskih vrečah na paletah, ovitih s toplotno varjeno folijo. Hranite na hladnem in suhem kraju, na varnem pred vetrom. Pazite, da ostane embalaža nepoškodovana. Porabite do roka trajanja, navedenega na vreči.

Priprava podlag in načini nanosa

CALCESTRUZZO R 25 lahko mešate v mešalniku za beton (približno 3-4 minute) ali v mešalniku s polžem, da dobite gostoto tipa S4. Tako pripravljen material položite v 20 minutah in upoštevajte običajne metode (vrsto opažev in armature, čas za razopažanje), kot se običajno uporabljajo za beton iz betonarne. Brizganje mora biti izvedeno v 20 minutah.

Možnosti uporabe

CALCESTRUZZO R 25 je izdelek primeren za notranja in zunanja dela, tudi

nosilna, saj njegova formula omogoča razvijanje mehanske tlačne trdnosti 28,5 N/mm² v 28 dneh.

Lastnosti

Zunanja in notranja dela boste izvajali s pripravljenim klasičnim betonom tipa CALCESTRUZZO R 25 proizvajalca Fornaci Calce Grigolin na osnovi izbranega agregata, hidravličnih veziv in posebnih dodatkov za boljšo obdelavo. Izdelek mešate samo z vodo, da dobite gostoto tipa S4. Mehanska tlačna trdnost tako pakiranega betona po 28 dneh znaša več kot 28,5 N/mm².

Tehnični podatki

Maksimalni premer	15 mm
Odpri čas	20 min
Čas oprijema	začetek po približno 5 urah, zaključek po približno 7 urah
Voda v mešanici	3-4 litre/vrečo
Poraba	približno 70 vreč za m ² zmesi
Mehanska tlačna trdnost	7 dni > 18,5 N/mm ² 28 dni > 28,5 N/mm ²
Razred (UNI 8520)	R 25
Ognjevarnost	negorljiv

Opozorila

CALCESTRUZZO R 25 ne mešajte z drugimi snovmi. Med fazo oprijema preprečite visoke toplotne razlike; izdelek zaščitite pred zmrzaljo in hitrim izsuševanjem. Odsvetujemo uporabo CALCESTRUZZO R 25 pri temperaturah nižjih od +5°C in višjih od +30°C. Ne nanašajte na zamrznjene površine.

"Navedeni podatki se nanašajo na kontrolo kakovosti v standardiziranih vremenskih pogojih. Praktična uporaba na gradbišču lahko glede na delovne pogoje da občutno spremenjene rezultate, zato so podatki na tehničnem listu zgolj okvirni, saj mora uporabnik vedno preveriti, da izdelek uporablja na ustrezen način in prevzema odgovornost za posledice uporabe. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si pridržuje pravico do kakršnihkoli tehničnih sprememb brez vneprejšnjega obvestila."

