

Štukaturni mavec

Opis proizvoda

Štukaturni mavec je polhidratni mavec, ki je proizveden iz naravnega mavca. Kemična formula $\text{CaSO}_4, \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$). Barva: mlečno bela

Področje uporabe

Ta izdelek se uporablja pri izdelavi odlitkov, izdelavi modelov, pri štukaturnih delih in pri popravilih okraskov.

Tehnični podatki

Pri navedenih tehničnih podatkih upoštevajte, da so to tipične povprečne vrednosti. Dodatne informacije vam lahko nudi strokovnjak pri Formuli.

Vicat razlivnost pri težnostnem razmerju Mavec/voda 100/62 : 12-25 cm

Standardni čas tečenja pri težnostnem razmerju mavca/vode 100/62 znaša: 8-25 minut

Naše posebne mavce lahko prilagodimo tudi po željah individualnega naročnika

Preostanek na situ R μm : največ 4,0%
Preostanek na situ R 200 μm : največ 0,04%

V kolikor ni drugače navedeno, so pri Formuli izvedli standardna testiranja. Za izdajo dokumenta o opisu standardnih testiranj, se prosim direktno obrnite na Vašega sogovornika/strokovnjaka pri Formuli.

Pri navedenih razmerjih med mavcem in vodo, gre za razmerja, ki jih uporablja podjetje Formula za svoje standardna testiranja. Ta razmerja niso skladna z razmerji, ki se tudi uporabljajo v praksi. Natančno razmerje in s tem konsistenco je potrebno prilagoditi individualnim zahtevam za uporabo izdelka.

Spremembe v razmerju mavec : voda se odražajo v lastnostih zmesi, še posebej pa v času vezave mavca in njegovi trdnosti.

V praksi uporabljamo razmerja mavec : voda, ki se gibljejo od razmerja 1,5 : 1 do 1,65 : 1. Predlagamo čas mešanja med 2 in 4 minutami, odvisno od velikosti testnega vzorca.

Mavčni izdelki se ne uporabljajo na prostem, ali da so kako drugače izpostavljeni vremenskim vplivom ali prekomerni vlagi.

V primeru skladiščenja v suhem prostoru, velja, da znaša rok trajanja 6 mesecev od datuma proizvodnje, ki je odtisnjen na embalaži.

Vpijanje vlage osnovnega izdelka lahko privede do spremembe fizikalnih lastnosti izdelka, vključno z zmanjšanjem trdnosti in do podaljševanja odprtega časa vezanja. Za zaščito proizvoda med samo uporabo, priporočamo, da embalažo v času, ko je načeta, dobro zapremo oziroma zavijemo robove embalaže, da do mavca v embalaži, ne prodira vlažen zrak iz okolice.

Vsaka vreča je označena z datumom proizvodnje. Zaloge materiala sortiramo tako, da najprej uporabimo vreče z najstarejšim datumom proizvodnje.