

HOBBYGIPS 3

Popis výrobku

Hobby Gips 3 je halbhydrát vyrobený z prírodného sadrovca / $\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$ /.

Farba: biela

Účel použitia

Výrobok sa používa na výrobu vysoko detailných extra tvrzených modelov, figur a reliefov. Je určený pre vnútorné použitie.

Technické údaje

U technických parametrov sa jedná o typické priemerné hodnoty. Ďalšie informácie Vám oznámia zástupcovia firmy Saint-Gobain Formula.

Odporúčaná pomier sadry: voda	3,0 až 3,33: 1
Skúška pri pomere 100:33	
rozlievateľnosť	20 - 25 cm
doba liatia	10 - 15 min
tvrdosť / Brinell, metoda	150 MN/m ²
Vybratie z formy	po 35 minútach

Pokiaľ nie je inak uvedené, platia skúšobné metódy a postupy firmy Saint-Gobain Formula. Uvedený pomier sadry: voda môže byť upravený podľa účelu použitia resp. požadovanej konzistencie, jeho zmena sa prejaví na vlastnostiach výrobku, predovšetkým na dobe tuhnutia a pevnosti.

Miešanie

Miešacie zariadenie aj voda musia byť čisté. Aby sa docielilo požadovaných výsledkov, je potrebné dodržať správny pomier sadry: voda a spôsob miešania. Odvážené množstvo sadry vsypávame do odmeraného objemu vody a necháme riadne nasiaknuť. Miešame opatrne 2 - 4 minúty podľa použitého množstva.

Pozor:

Na začiatku hustá konzistencia prechádza po cca 2 min miešania do veľmi dobre ztekutnenej zmesi, preto nepridávajte vodu.

Liatie:

Tekutá zmes sa leje do bežných pružných umelých foriem a po úplnom ztvrdnutí sa vyjme a ďalej sa opracováva.

V suchom prostredí je možné sadru skladovať dvadsaťštyri mesiacov od výrobného dátumu uvedeného na každom vreci.

Vlhkosť môže spôsobovať zmenu fyzikálnych vlastností vrátane zníženia pevnosti a tiež predĺženie doby tuhnutia. Výrobok chráňte počas používania starostlivým uzatváraním vriec. Každé vrece je označené dátumom výroby. Zásoby by mali rotovať, aby bol používaný najskôr najstarší materiál.

Dodávky sadier firmy Saint-Gobain Formula sa uskutočňujú v papierových vreciach po 25 kg na paletách z miesta výroby.

Bezpečnostné atesty pre všetky typy sadier sú k dispozícii a môžu byť vyžiadané u firmy Saint-Gobain Formula a jej zastúpenie.



Saint-Gobain Formula GmbH – zastúpenie pre SR
WEBSTAV, s.r.o., Podhorská 62, 900 90 Dubová
www.sadra.sk, Tel.: 0908 756 765
sadra@webstav.sk, Fax :033 690 8555

