

FISA TEHNICA

CERADEZ ȘAPĂ C 20 – Șapa de egalizare

Șapă de egalizare 4-8 cm care se poate folosi atat ca șapă normală cât și ca șapă semiuscată

Ambalare: saci de hârtie multistrat cu masa netă de 40 kg.

Aspect: pulbere omogenă de culoare gri.

Conservare: 12 luni in ambalajul original, pe paleti de lemn, in locuri uscate.

Consum: 17 kg /m² la 1 cm grosime pentru șapa semiuscată;
21 kg-m² la 1 cm grosime pentru șapa normală.

Domenii de utilizare: este folosită pentru realizarea pardoselilor la interiorul cladirilor. Se poate utiliza ca șapă aderentă sau ca dală flotantă.

Avertizari si recomandari:

- Temperatura de utilizare +5°C /+35°C
 - Nu aplicati pe soare puternic sau pe timp cu risc de inghet in urmatoarele 24 ore.
 - Suportul trebuie să fie curat, uscat, fără urme de praf, uleiuri, vopsea, grăsimi, să nu fie înghețat.
 - Nu folosiți pe suprafețe metalice, lemn sau plastic.
 - Cantitatea optimă de apă este 4 l/sac de 40 kg pentru șapa semiuscata sau 4,8 l/sac de 40 kg pentru șapa normală.
 - Curatati instrumentele de lucru cu apă curata imediat după folosire .
 - Nu aruncați apa rezultată în urma spălării în chiuvetă sau canalizare.
-
- Nu se va utiliza la pardoseli cu trafic greu (hale industriale).
 - La suprafețe mari se vor lăsa rosturi de dilatare (la interval de 4-7 m).

Date tehnice: Șapa de egalizare CERADEZ C 20 este un amestec omogen de lianti minerali, agregate minerale si adaosuri, care in amestec cu apa formeaza un produs usor prelucrabil cu calitati deosebite.

- | | |
|--|---|
| • Granulatia maxima | 3 mm; |
| • Rezistenta la compresiune la 28 zile | > 20 N/mm ² ; |
| • Rezistenta la incovoiere la 28 zile | > 5 N/mm ² ; |
| • Timp de galeata | minim 2 ore; |
| • Grosime strat | 4 – 8 cm; |
| • Apa de amestecare | 10 % pentru sapa semiuscata (4 l/ 40 kg);
12 % pentru sapa normala (4.8 l/sac 40 kg); |
| • Consum specific | 17 kg /m ² la 1 cm grosime sapa semiuscata
21 kg/m ² la 1 cm grosime sapa normala. |

Aceste valori se refera la probe de laborator si pot sa fie modificate sensibil de conditiile de punere in opera.

Caracteristici de punere in opera:

- Apa pentru amestec (22%) 4 litri / sac 40 kg sapa semiumeda;
4.8 litri/sac 40 kg sapa normala;
- Grosime strat 4 - 8 cm;
- Timp de viata amestec (Pot life) minim 120 min;
- Timp de întărire > 3 ore trafic pietonal ușor;

- Sapa semiumedă se va uda timp de cel puțin 3 zile după punerea în opera;
- Acoperire - direct cu placaje ceramice sau de piatră naturală;
- dacă se dorește acoperirea cu parchet sau linoleum se recomandă turnarea unui strat de 2-3 mm de sapa autonivelantă CERADEZ AN 51 și abia apoi fixarea acestora.

Acești timpi sunt valabili la temperatura de 20° C și umiditatea de 60%, se prelungesc în cazul temperaturilor scăzute și se reduc la temperaturi ridicate.

Asigurarea calitatii: Produsul este fabricat într-un sistem de management al calității ISO 9001 certificat, este o sașă de ciment (CT), clasa de rezistență la compresiune **C 20**, clasa de rezistență la întindere prin încovoiere **F5**, conform **SR EN 13813 :2003**.

Tehnologia de aplicare

Pregătirea suportului: Suprafața suport trebuie să fie stabilă, rezistentă, curată, să nu conțină praf sau materiale antiaderente, vopsea, grăsimi. Înainte de aplicare suportul de beton trebuie ud.

Aplicare: Se amestecă energic conținutul unui sac de sapa (40 kg) cu 4 litri apă (pentru sapa semiumedă) sau 4.8 litri de apă curată (pentru sapa normală), cu un agitator mecanic (bormasina electrică la care se atasează un ax cu palete, viteza de 600 r/min) sau cu o betonieră până când se obține un amestec omogen fără aglomerări. Cu amestecul astfel preparat se poate lucra minim 2 ore. Sapa semiumedă se uda minim 3 zile de la punerea în opera.

Protecția mediului: **CERADEZ Sapa C 20 Sapa de egalizare** este un produs ecologic, nu conține substanțe sau deșeuri periculoase și nu afectează sănătatea oamenilor și mediul înconjurător în timpul exploatării. Răspunde cerințelor Legii Mediului (Legea nr.137/95).

Protecția muncii: Nu se va înghiti! În cazul contactului cu ochii se va spăla cu multă apă și se va consulta medicul. În cazul ingerării accidentale se va consulta imediat medicul curii și se va prezenta ambalajul. Date precise se găsesc în „Fisa tehnică de securitate”.

În cazul unei aplicări neconforme cu recomandările făcute, producătorul nu își asumă responsabilitatea unui rezultat negativ.