



### Vápenno-cementová jadrová omietka triedy GP CS II podľa STN EN 998-1

**Oblasť použitia**

- vhodná do interiéru a exteriéru
- vhodná na steny a stropy
- vhodná pre menšie omietkarské opravy a murovacie práce
- vhodná ako podklad pod SAKRET vrchné omietky
- nevhodná na soklové časti, na vonkajšie steny pivníc, na steny namáhané posypovou soľou alebo silnými dažďami

**Vlastnosti**

- v jednej vrstve možné naniesť 10-25 mm
- výborná paropriepustnosť
- zrnitosť 0-4 mm, šedá
- ľahko spracovateľná
- nehorľavá
- ľahko aplikovateľná ako murovací malta

**Príprava podkladu**

- podklad musí byť pevný, nosný, suchý, bez trhlín, bez prachu, čistý
- na keramických a betónových podkladoch, resp. na stenách vytvorených z betónových debniacich tvárnic odporúčame použitie cementového prednástreku SAKRET MZP-02 alebo SAKRET MZP-04
- na podkladoch s vysokou nasiakavosťou odporúčame použiť SAKRET UG
- na podkladoch s miernejšou nasiakavosťou odporúčame použiť SAKRET UG v riedení 1:1 alebo 1:2

**Spracovanie**

- ručné spracovanie :
  - obsah vreca zmiešame potrebným množstvom (uvedené na strane 2) čistej, studenej vody z vodovodu v čistej nádobe na miešanie pomocou miešacieho zariadenia (max. 600 otáčok/minúta) do bezhrudkovitého stavu
  - necháme zrieť 1 minútu, potom znovu premiešame
  - zamiešanú hmotu nanesieme na podklad a pomocou vyrovnávacej laty zarovnáme

**Balenie**

- 40 kg viacvrstvové papierové vrece na EUR paletách
- 25 kg viacvrstvové papierové vrece na EUR paletách

**Skladovanie**

- v chládku na suchom uzavretom mieste chránenom pred vplyvmi počasia je skladovateľná po dobu 12 mesiacov
- otvorené obaly je nutné ihneď zavrieť

**Zloženie**

- vápenný hydrát STN EN 459
- cement STN EN 197
- triedený piesok STN EN 13139
- vlastností vylepšujúce prísady

**Spotreba**

- cca. 16-17 kg suchej zmesi/m<sup>2</sup>/cm
- 1 vreca (40 kg) = cca. 28 lit. hotovej zmesi
- 1 vreca (40 kg) = cca. 1,5 m<sup>2</sup>/20 mm

## Upozornenia

- tuhnutí materiál chráňte pred priamym slnečným žiarením, pred teplotou vyššou ako +25 °C, pred mrazom a hnaným dažďom
- uvedené parametre sú platné pri teplote + 20 °C a pri relatívnej vlhkosti 50 %
- nižšia teplota predlžuje a vyššia teplota skracuje dobu spracovateľnosti
- zamiešanú hmotu je nutné spracovať, opätovné miešanie a pridávanie zaschnutej hmoty naspäť do zmesi je ZAKÁZANÉ
- hmotu miešať inými látkami je ZAKÁZANÉ
- počas realizácie, spracovania treba postupovať v súlade s platnými normami, predpismi a smernicami
- náradie a nádobu na miešanie po použití ihneď treba umyť, neskôr je možné hmotu odstrániť len mechanicky
- obsahuje vápenný-hydrát, pri styku s vodou reaguje alkalicky
- oči a pokožku chráňte pred stykom s materiálom
- pred spracovaním si v každom prípade prečítajte upozornenia uvedené na karte bezpečnostných údajov výrobku

**V prípade nejasností sa obráťte na špecializovaný personál spoločnosti SAKRET**

Technické parametre	
Prímesová voda - 1 kg - 25 kg - 40 kg	cca. 0,16 lit. cca. 4,00 lit. cca. 6,40 lit.
Teplota pri spracovaní	(T) +5 °C < T < +25 °C
Hrúbka vrstvy	10-25 mm
Objemová hmotnosť	cca. 1,65 kg/dm <sup>3</sup>
Pevnosť v tlaku po 28 dňoch	1,5-5,0 N/mm <sup>2</sup>
Pevnosť v ťahu za ohybu po 28 dňoch	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Prilnavosť po 28 dňoch	> 0,08 N/mm <sup>2</sup>
Zrnitosť	0-4 mm

Tento technický list poskytuje údaje k spracovaniu našich výrobkov.

Pri použití našich výrobkov treba brať do úvahy normy STN a EN, ako aj platné stavebné a technické predpisy.

Záruka sa vzťahuje na kvalitu dodaného tovaru.

Naše odporúčania, návrhy spotrieb materiálov sa zakladajú na našich skúsenostiach a pokusoch, ale nezbatimujú užívateľa od povinnosti predchádzajúceho vyskúšania materiálu.

Skôr vydané technické listy po aktualizácii strácajú svoju platnosť.

Aktualizované : 01.06.2015