

## Technický list výrobku



### GK 03

### Sádrovápenná přilnavostní omítka

Gips-Kalk-Haftputz GK 03

Jednovrstvá sádro-vápenná omítka s vysokou přilnavostí k podkladu. Směs je určena pro provedení povrchové úpravy jak pomocí filcování, tak k vygletování. Tato omítka je určena pouze pro vnitřní použití. Třída maltovin MG P IV.

#### ➤ **Technické údaje**

- Kategorie malt: P IV dle DIN 18550
- Teplota při zpracování: > +5°C
- Doba zpracování: cca 50-60 minut
- Zrnitost: 0-0,6 mm
- Spotřeba: cca 5 kg/1 m<sup>2</sup>, při vrstvě 5 mm
- Vydatnost: cca 40l/40 kg
- Záměsová voda: cca 18l/40 kg
- Minimální síla vrstvy: 5 mm

#### ➤ **Vlastnosti**

Tato hmota je určena jak pro filcování, tak pro gletování. Má lehkou zpracovatelnost, vysokou přilnavost k podkladu. Hmota určena pro jednovrstvé nanášení. Čistě minerální báze.

#### ➤ **Použití**

Pouze pro vnitřní použití. Pro jednovrstvé nanášení materiálu na plochy stěn i stropů, dále pro oblasti kuchyní a koupelen s řízeným odvodem zvýšené vzdušné vlhkosti. Nachází použití také na zdrsňených podkladech betonu, zdiva, pórobetonu a pískovců. Také jako opravná hmota použitelná při sanacích omítek v historických objektech. Díky rychletuhnoucí schopnosti rovněž vhodná na opravy ostění při výměnách oken.

#### ➤ **Podklad**

Podklad musí být zbaven prachu, mastnot, volných nečistot, zbytků odbedňovacích přípravků a separátorů. Podklad musí vykazovat bezchybnou soudržnost a stabilitu. Velmi hladké betonové plochy, betonové prefabrikáty nutno opatřit před vlastní aplikací penetračním přípravkem HAGALITH-Kontaktgrung. Nevhodné pro použití na čerstvě provedené betonové plochy. Velmi nasákavé plochy (pórobeton) nutno před aplikací opatřit penetračním můstkem HAGALITH-Aufbrennsperre.

#### ➤ **Zpracování**

Suchou směs (obsah balení) smíchejte do zpracovatelné konzistence bez hrudek pomocí ručního míchání, nebo pomocí nízkootáčkového mísidla v plastové nádobě u které převyšuje výška nad šířkou. Množství záměsové vody činí 18 litrů na 40 kg směsi. Po promíchání je nutno připravené množství materiálu zpracovat do doby cca 60 minut. Zpracování provádějte výhradně ruční metodou. Po nánosu ponechejte materiál lehce zaschnout cca 15 – 20 minut. Po této době můžete přikročit k finální úpravě buďto pomocí filcování, nebo pomocí gletování. Doba pro provedení konečné úpravy je závislá na okolní teplotě ploch a ovzduší. Neměla by ale přesahovat dobu v rozmezí 15 – 30 minut.

Optimální vrstva nánosu se pohybuje okolo 8 mm souvislé vrstvy. Minimální přípustná vrstva činí 5 mm. Čerstvě provedené plochy chraňte před působením účinků nepříznivého počasí (vítr, vysoká vlhkost, mráz atd). Materiál nezpracovávávejte při teplotách podkladu a okolí pod +5<sup>0</sup>C.

➤ **Složení&kvalita**

Skupina malt : P IV dle DIN V 18550  
Skupina pojiv: dle DIN 1168 a DIN EN 459  
Hmoty obsahující přísady zabraňující vymývání

➤ **Spotřeba**

Spotřeba se řídí tloušťkou nanesené vrstvy. Na 1m<sup>2</sup> plochy v síle vrstvy 5 mm kalkulujte se spotřebou 5 kg materiálu GK 03.

➤ **Skladování**

Skladujte v suchu na dřevěných paletách. Doporučujeme spotřebovat cca do 6 měsíců.

➤ **Balení**

Dodává se v pytlích o váze 25 kg.

➤ **Upozornění**

Obsahuje vápno a dráždivé komponenty pojiv. Při styku s vodou a vzdušnou vlhkostí působí alkalicky. Zamezte přímému styku s očima. Při potřísnění pokožky umyjte postižené místo dostatečným množstvím vody. Při potížích vyhledejte lékařské ošetření. Nespotřebovaný materiál nechte vytvrdnout a likvidujte jako stavební odpad.

➤ **První pomoc**

Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte 10-15 minut velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí a požití vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí tento technický list.

➤ **Poznámka**

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných četnými zkouškami a praktickými pokusy, které ne vždy odpovídají podmínkám praxe. Doporučujeme proto provést si vlastní zkoušku. Vyhrazujeme si však právo na technické změny plynoucí z dalšího technického vývoje. Jinak platí naše obecné obchodní podmínky.

➤ **Technický list vydal**

quick – mix k.s.  
Vinohradská 82  
618 00 Brno  
Tel.: 548 210 441  
Fax: 548 216 657  
08/2007ABA