

## Technický list výrobku



### GS wa

### Armovací stěrková hmota, vodu odpuzující

Gewebespachtel GS

Minerální penetrační a armovací stěrková hmota vhodná i k usazování tepelně izolačních desek.

#### ➤ **Technické informace**

- Pevnost v tlaku: min 10 N/mm<sup>2</sup>
- Vydátost: cca 21l/25 kg
- Záměsová voda: cca 7,5l/25 kg
- Teplota při zpracování: nad + 5°C

#### ➤ **Použití**

Stěrková hmota **GS wa** slouží k vytvoření maltového lože pro připevnění armovací tkaniny v systému zateplení vnějších stěn. Je určena k lepení desek z tvrzených izolačních pěn, z minerální vlny a podobně, na minerální podklady. Je použitelná jak pro exteriér, tak i interiéru. Stěrková hmota vodoodpudivá /wa/ v barvě bílé se používá pod omítku tenkovrstvé, jakými jsou omítky strukturální.

#### ➤ **Vlastnosti**

Tato hmota je odolná proti povětrnostním vlivům, je prodyšná. Vyzkoušeným výběrem surovin a složením je zabráněno vytváření trhlin. S ohledem na obsah látek zadržujících vodu má hmota vynikající přilnavost. Nedochází ani ke "stržení" malty, ani k jejímu rozmíšení.

#### ➤ **Složení&kvalita**

Směs obsahuje písek a jako pojivo je použit cement, další organické přísady ve vhodném složení obsahují prostředky zvyšující přilnavost, zušlechťují stěrku jako vodoodpudivou. K dodání v barvě bílé.

#### ➤ **Zpracování**

Stěrkovou hmotu **GS-wa** rozmíchejte do vláčné, pastovité konzistence. Při větším množství je výhodné použít speciální míchací nástavec na ruční vrtačku. Po rozmíchání necháme asi 10 minut stěrku zrát. Spotřeba vody na 25 kg balení je asi 7,5 litrů.

#### ➤ **Skladování**

V suchu na dřevěných paletách. Doporučujeme spotřebovat do 6 měsíců.

➤ **Armovací tkanina a její upevnění, následné lepení izolace**

Stěrkovou hmotu nanášejte v tloušťce 2 - 4 mm na zdrsňený podklad. Poté uložte rovně a bez záhybu skleněnou armovací tkaninu. Další vrstvu stěrky volte tak, aby tuto šlo ještě lehce načesat. Spotřeba pak vychází asi na 4 kg/m<sup>2</sup>.

**Lepení izolace**

V tomto případě stěrku nanášejte na zadní stranu izolační desky a to buď bodově nebo v pásech. Desku pak pevně přitiskněte na podklad a urovnejte ji. Nános stěrky volte tak silný, aby po přitlačení desky na podklad bylo 60 % styčné plochy pokryto stěrku.

➤ **Ochrana zdraví při práci**

Tento výrobek obsahuje cement a s vlhkostí reaguje zásaditě. Maltová směs dráždí kůži a oči. Představuje nebezpečí senzibilizace při styku s kůží. Nevdechujte prach. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a v případě potřeby i ochranné brýle či obličejový štít. Osobní pracovní ochranné prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je třeba ihned vyměnit. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před pracovní přestávkou a po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem a potom pokožku ošetřete reparačním krémem. Uchovávejte mimo dosah dětí.

➤ **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