



## HAFT- und ARMIERUNGSMÖRTEL MAX 8

Lepiaca a armovacia malta

**Oblasti použitia:** Minerálna priemyselne vyrábaná mrazuvzdorná suchá maltová zmes na báze cementu, jemných pieskov upravená hygienicky nezávadnými zušľachťujúcimi prísadami zlepšujúcimi spracovateľnosť a príľnavosť čerstvej malty k podkladu. Ako špeciálna lepiaca malta pre lepenie a armovanie tepelneizolačných dosiek na všetky rovné, suché a predovšetkým nosné podklady. Nepoužívať na podklady zaťažované vlhkosťou a solami.

**Vlastnosti:**

- Výborná spracovateľnosť
- Ekonomická varianta

**Materiálové zloženie:**

- Vápený hydrát
- Cement
- Kvalitný jemný piesok
- Zušľachťujúce prísady

**Expedícia:** V papierových vreciach hmotnosti 25 kg.



**Podklad:** Musí byť nosný, suchý, bez prachu a nečistôt.

**Príprava podkladu:** Oddeňovacie prostriedky, prach, usadené tuky, riasy, mach a ostatné nečistoty je nutné odstrániť. Podmienkou je, že podklad musí byť bez statického napätia.

**Príprava materiálu:** 1 vrece 25 kg **HAFT- und ARMIERUNGSMÖRTEL MAX 8** rozmiešame s cca 7L vody (pitná voda alebo voda podľa STN EN 1008) miešadlom, kontinuálnou miešačkou. Nechať 5 minút odleži a potom ešte raz zamiešať. Dodatočné pridávanie plnív a prísad k hotovej maltovej zmesi je neprípustné! Nemiešajte s inými materiálmi.

**Spracovanie:** Širší popis lepenia, pokládky a kotvenia izolačných dosiek je uvedený v samostatnom technologickom postupe pre kontaktné zatepľovacie systémy. Pri lepení izolačných dosiek na rovný podklad nanášame maltu MAX 8 celoplošne pomocou ozubenej stierky 10/10. Pokiaľ je podklad nerovný nanášame maltu MAX 8 po obvode izolačnej dosky ěpás šírky cca. 50 mm) a v ploche 3-4 terče veľkosti dlane tak, aby bola pokrytá cca 60% plocha dosky. Před položením armovací tkaniny naniesť oceľovým hladítkom cca. 4 mm vrstvy lepidla zodpovedajúcej dĺžky a šírky tkaniny. Pri pokladaní tkaniny sa postupuje zhora dole. Tkanina sa vŕtlačí do vrstvy lepidla hladítkom. Jednotlivé pruhy tkaniny sa pokladajú minimálne s presahom 100 mm. Následne do čerstvého podkladu naniesť ešte jednu rovnomerne cca. 2 mm vrstvu stavebného lepidla rovnakej konzistencie tak, aby bola tkanina celoplošne zapustená a rovnomerne uhladená. Před ďalšou povrchovou úpravou musíme maltu MAX 8 nechať dostatočne vytvrdnúť – všeobecne platí 1 mm hrúbky = 1 deň schnutia.

**Podmienky pri spracovaní:** Nezpracovávať pri teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C! Behom tuhnutia chrániť omietnuté plochy pred vysokými teplotami (umelé vykurovanie, priame slnečné žiarenie) a mrazom.

**Konečná úprava:** Pre povrchovú úpravu sú vhodné pastovité omietky alebo šľachtené omietky radu 700 (lithíny) s dodatočným náterom vhodnou fasádnou farbou.

**Dôležité upozornenie:** Při lepení dodržiavať postupy stanovené výrobcem tepelne izolačných dosiek a technologické postupy pri realizácii kontaktných zatepľovacích systémov! Dodatočné pridávanie kameniva a prísad k hotovej maltovej zmesi je neprípustné! Už tuhnutí materiál sa nesmie znova premiešavať.

**Kvalita:** Je nepretržite sledovaná vlastným laboratóriom.



## HAFT- und ARMIERUNGSMÖRTEL MAX 8


Lepiaca a armovacia malta

**Skladovanie:** Minimálna doba 9 mesiacov. Pri skladovaní nutné chrániť pred pôsobením vody a vysokej relatívnej vlhkosti vzduchu (najviac 75 %)! Dátum výroby je uvedený na obale.

**Bezpečnostné pokyny:** Maltová zmes dráždi oči a kožu. Nebezpečenstvo podráždenia pri styku s kožou - u vnímavých osôb môže vyvolať alergické ochorenie kože. Pri práci zamedzte styku malty s kožou a očami. Vdychovaniu prachu zabráňte používaním vhodných ochranných pomôcok. Používajte vhodný ochranný odev, rukavice a v prípade potreby ochranné okuliare alebo tvárový štít. **Uchovávajte mimo dosah detí !**

**Prvá pomoc:** Pri zásiahnutí očí vymývajte 10 - 15 minút veľkým množstvom vody, pri zásahu kože vyzlečte zasiahnutý odev a kožu umyte veľkým množstvom vody a mydlom. Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností vždy vyhľadajte lekárske ošetrenie a lekárovi predložte k nahliadnutiu obal alebo etiketu.

### Technické parametre:

Spôsob balenia:	
kg/ Bal:	25 kg
Farba:	šedá - biela
Zrornosť:	0 – 0,5 mm
Spotreba:	pri nanášaní ozubeným hladítkom cca 3,5 – 5 kg /m <sup>2</sup> pri nanášaní bodovým spôsobom cca 4 – 6 kg /m <sup>2</sup> pri nanášaní armovaciej tkaniny cca 3,5 – 5,5 kg /m <sup>2</sup>
Pokyny pre spotrebu:	Údaje o spotrebe nie sú smerodajné hodnoty a závisia na podklade a technike spracovania.
Pevnosť v tlaku:	≥ 10 (N/mm <sup>2</sup> )
Pevnosť v ťahu za ohybu:	≥ 4 (N/mm <sup>2</sup> )
Prídržnosť:	Betón: ≥ 0,6 (N/mm <sup>2</sup> ) Polystyrén: ≥ 0,1 (N/mm <sup>2</sup> )
Reakcia na oheň:	A1
Koeficient priepustnosti vodných pár μ	≤ 19

**Upozornenie:** Údaje uvedené v tomto technickom liste obsahujú všeobecné informácie a smernice pre spracovanie a zodpovedajú našim súčasným znalostiam a skúsenostiam. Odchýlky sa môžu vyskytnúť v závislosti na spôsobe práce, podklade a poveternostných vplyvoch. V prípade potreby žiadajte našu technickú a poradenskú službu.