

Technický list výrobku



RKS

Lepiaca malta pre tehelné pásy

Rimchen – Klebemörtel RKS

Minerálna lepiaca malta určená pre lepenie izolačných dosiek a systému lepenia tehlových pásikov. Vodoodpudivá malta šedej cementovej farby.

➤ **Technické údaje**

- Skupina mált: MG III
- Spracovateľnosť: cca 1 hodina
- Zámesová voda: cca 6 l/25 kg
- Výdatnosť: cca 19 litrov/25 kg
- Teplota pri spracovaní: nad + 5 °C
- Spotreba: cca 1,3 kg/m² pri 1mm vrstvy
- Zrornosť: 0 – 1 mm
- Hrúbka vrstvy pri lepení pásikov: min. 3mm

➤ **Farby**

- Šedá

➤ **Vlastnosti**

Minerálna zmes, vodoodpudivá hmota. Má vysokú lepiacu schopnosť a vysokú pevnosť po vytvrdnutí. Ďalej sa ľahko spracováva a má jednoduché manuálne aj strojné spracovanie. Je to UV odolná hmota.

➤ **Použitie**

Hmota k lepeniu v oblastiach zatepľovacích systémov Lobatherm systémy pre lepenie tehlových pásikov (viď systémový prospekt). Hmota k lepeniu polystyrénových izolačných dosiek a k lepeniu izolačných dosiek z minerálnej vlny a hmota k lepeniu systému tehlových pásikov

➤ **Podklad**

Pri lepení na zatepľovacie dosky musia všetky plochy byť stabilné, pevné a zbavené prachu. Podklady ako betón, murivo, všetky druhy omietok i nátery musia spĺňať požiadavku na minimálnu prídržnosť k podkladu 0,08 N/mm². Všetky plochy znečistené masťou, popr. plochy so zle držiacim náterom je nutné očistiť mechanicky.

➤ **Spracovanie**

Pri ručnom, alebo strojnom spracovaní je nutné doceliť pri príprave vlastnej zmesi pastovitú konzistenciu za predpokladu dodržaní množstva zámesovej vody 6 litrov na 25 kg suchej zmesi. Doba spracovania takto pripravenej zmesi je pri 20°C cca 1 hodinu.

Lepenie tepelno izolačných dosiek

Pri lepení izolačných dosiek ako súčastí fasádnych systémov doporučujeme lepenie pomocou viacerých tzv. maltových koláčov tak, aby bolo pokryté 40 resp. 60% rubovej plochy izolačnej dosky.

Pri lepení dosiek z minerálnej vaty naneste najskôr na lokálne plochy rubovej strany dosky lepiaci maltu pomocou zubovej stierky hladkou stranou tak, aby sa lepidlo dostalo do vlákien minerálnej vaty. Následne opäť na rovnaké miesto metódou čerstvé do čerstvého naneste primerané množstvo lepiacej malty. Až v tomto momente je možné dosku kontaktne prilepiť na podklad.

Pri lepení tehlových pásov na armováciu stierku zateplovacieho systému je nutné dodržať technologickú prestávku, medzi nánosom armovacej vrstvy a vlastným lepením min 7 dní. Tehelné pásy, či keramické obklady je nutné lepiť metódou Butter – Floating pomocou zubovej stierky o veľkosti zubu 10 x 10 mm. Na rubovej strane tehelného pásu musí byť minimálne vrstva 1 mm lepidla, na podklade minimálne 3 mm lepidla.

Čerstvé nalepené plochy chráňte pred nepriaznivými účinkami počasia hlavne pred dažďom a mrazom. Lepenie nevykonávajte pri vonkajšej teplote pod +5°C.

➤ **Výdatnosť**

Z balenia suchej zmesi 25 kg pripravíte cca 19l čerstvej malty.

➤ **Skladovanie**

V suchu na drevených paletách. Doporučujeme spracovať do 6 mesiacov.

➤ **Spotreba**

1,3 kg/m² pri vrstve 1 mm.

➤ **Balenie**

Dodáva sa vo vreciach o váhe 25 kg.

➤ **Upozornenie**

Obsahuje cement a dráždivé komponenty požív ako u všetkých ostatných lepidiel. Pri styku s vodou pôsobí alkalicky. Zabráňte priamemu styku s očami. Pri podráždení pokožky umyte postihnuté miesto dostatočným množstvom vody. Pri problémoch vyhľadajte lekárske ošetrovanie. Nespotrebovaný materiál nechajte vytvrdnúť a likvidujte ako stavebný odpad.

➤ **Technický list vydal**

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

08/2007