




HASIT 970 Märker Trass - Kalkmörtel

Vápenná malta na murovanie a škárovanie

Oblasť použitia:	Murovacía vápenná malta na báze vysoko hydraulického Märker trasového vápna. Malta na murivo z plných tehál, lomového kameňa a podobných materiálov, do vnútorného aj vonkajšieho prostredia. Vhodná na renovačné práce a pre ekologické stavby. Na škárovanie prírodného kameňa a kamenných dosiek. Zodpovedá murovacej malte G, trieda M 10. Zrnitosť 0 - 4 mm.
Vlastnosti:	<ul style="list-style-type: none">• Zníženie výkvetov• Dobrá prídržnosť k murovacím prvkom• Mrazuvzdorný• Výborná spracovateľnosť• Hrubšia zrornosť• Vysoká pevnosť
Spracovanie:	
Materiálové zloženie:	<ul style="list-style-type: none">• Vysokohydraulické vápno s trasom• Triedené piesky• Minerálny
Podmienky spracovania:	Do úplného vyschnutia chrániť pred mrazom, dažďom, rýchlym vysušením a prievanom.
Podklad:	Podklad musí byť čistý od prachu a iných nečistôt. Podklad musí byť pripravený tak, aby sa zachovala dostatočná prídržnosť (zabrániť rýchlej strate vody z malty). V prípade následného škárovania musia byť škáry vyškriabané a vyčistené minimálne 2 - 3 cm hlboko, pričom hĺbka škáry by mala byť rovnaká ako šírka škáry.
Príprava podkladu:	Zmrznuté tehly nie je možné použiť. Suché, silno nasiakavé tehly je potrebné pred spracovaním navlhčiť. V prípade následného škárovania musia byť škáry vyškriabané a vyčistené minimálne 2 - 3 cm hlboko, pričom hĺbka škáry by mala byť rovnaká ako šírka škáry.
Príprava výrobku:	Jedno vreco murovacej malty sa zmieša s potrebným množstvom vody, nechať premiešať v kontinuálnej miešačke, spádovej miešačke alebo v miešačke s núteným obehom. Dodatočné pridávanie plnív a prísad k hotovej maltovej zmesi je neprípustné! Nemiešať s iným materiálom. Pri použití spádovej miešačky je nutné najprv pridať potrebné množstvo vody a až následne suchú zmes.



HASIT 970 Märker Trass - Kalkmörtel

Vápenná malta na murovanie a škárovanie

Spracovanie:

Nanášanie malty sa realizuje buď čistou murárskou lyžicou alebo vhodným nanášacím valcom.

Škáry musia byť vyplnené v celej ploche.

Tehly uložiť na nanesenú murovaciu maltu, zarovnať vo vodorovnom aj zvislom smere pomocou vodováhy a stabilizovať gumovým kladivom.

Prebytočnú maltu zo škár je nutné po zatuhnutí odstrániť – nerozmažávať na murovací prvok.

Ako škárovacia malta: nasiakavé murivo vopred navlhčíme a podľa veľkosti škár nanášame ručne alebo pomocou škárovačky, škárovacej lyžice, uhladíme prípadne sa odporúča mierne dodatočné zvlhčenie výrobku pred vyhladením.

Ako murovacía malta: Silno nasiakavé stavebné kamene vopred navlhčíme, maltu nanesieme celoplošne a ľahko a krátko stiahneme. V prípade potreby počas tuhnutia zvlhčíme trochu vody. Pri zmiešaní HASIT 970 Trass-Kalkmörtel s cca 5 l vody sa vytvorí dobre spracovateľná plastická konzistencia, s cca 3,5 l vody je konzistencia podobná vlhkej hline.

Ako lôžko pre obklady na podlahu: Pri použití na podlahové obklady pripraviť v plastickej konzistencii a nanášať v min. hrúbke 2 cm, následne dosky poklepom uložiť. V prípade väčšej hrúbky (nad 30 mm) sa najprv naniesie dobre stlačená vrstva v konzistencii vlhkej hliny ako výškové vyrovnanie. Bezprostredne pred osadením je potrebné na rubovej strane dosiek zhotoviť adhézny mostík. Znečistené rubové strany dosiek sa musia pred položením umyť a osušiť tak, aby bol povrch matne vlhký. Pri lepení hrubých nasiakavých dosiek je nutné na rubovú stranu obkladu naniesť HASIT 970 Trass – kalkmörtel v roztierateľnej konzistencii. Pri príprave roztierateľnej konzistencie je nutné HASIT 970 Trass – kalkmörtel zmiešať s roztokom vody a HASIT AP 350 Haft und Flexzusatz v pomere 2 : 1 (2 diely vody a 1 diel AP 350). Nanášanie sa realizuje štetkou alebo štetcom až do vytvorenia plného pokrytia povrchu.

Na hladké, nesavé alebo citlivé obklady je potrebné zhotoviť pomocou zubovej stierky celoplošný adhézny mostík z lepidla vhodného na mramor a prírodný kameň.

Namiešanú murovaciu maltu dopraviť na miesto použitia napr. košom na zvislú dopravu a pomocou vhodného náradia naniesť na murovacie prvky v celej šírke škár.

Murovacía malta sa efektívne mieša pomocou stroja ako napr. kontinuálna miešačka.

Nemiešať s inými materiálmi.

Čerstvú maltu spracovať do 2 hod. od namiešania.

Zvlášť dôležité:

Pri použití sila (silo systém) alebo strojového spracovania musia byť dodržané predpisy stroja a predpisy na prevádzku a údržbu. Musia sa dodržiavať všeobecné zásady bezpečnosti práce.

Na základe použitia prírodných zdrojov sa môžu vyskytnúť odchýlky od farebného odtieňa. Pred začatím prác je nutné skontrolovať výrobné šarže, prípadne zhotoviť kontrolné plochy.

Kvalita výrobku je nepretržite sledovaná vlastným laboratóriom. Preukazovanie zhody je zaistené certifikovaným skúšobným orgánom Qualiform Slovakia, notifikovaná osoba 1481.

Kvalita:

Výrobok je kontrolovaný vlastným laboratóriom ako aj priebežne monitorovaný bavorskou stavebnou inšpekciou a asociáciou certifikačného združenia - BAYBÜV.

Balenie:

V recyklovateľných papierových vreciach.

Skladovanie:

min. 9 mesiacov podľa nariadenia 1907/2006/EG príloha XVII pri 20°C, 65% relatívnej vlhkosti vzduchu (obsah Cr⁶⁺).

Bezpečnosť práce:

Podrobné bezpečnostné informácie nájdete v samostatnej karte bezpečnostných údajov. Pred použitím výrobku je nutné tieto dôkladne prečítať.



HASIT 970 Märker Trass - Kalkmörtel

Vápenná malta na murovanie a škárovanie

Všeobecné informácie:

Technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Iba uvedená verzia je platná. Informácie uvedené v tomto technickom liste vychádzajú zo súčasného stavu našich vedomostí a praktických skúseností. Informácie boli poskytnuté s maximálnou snahou o korektnosť. Naša spoločnosť však nenesie zodpovednosť za ich správnosť a úplnosť a súčasne nenesie zodpovednosť za rozhodnutie užívateľa. Informácia sama osebe nevytvára akýkoľvek právny záväzok alebo iné doplnkové povinnosti. Zákazník je povinný skontrolovať výrobok a nezávisle posúdiť jeho vhodnosť pre zamýšľané použitie. Naše výrobky, ako aj všetky obsiahnuté komodity sú priebežne monitorované, čím je zaručená konzistentná kvalita. Služby našich technických poradcov sú k dispozícii v prípade otázok týkajúcich sa použitia, spracovania a prezentácie našich výrobkov. Náš technický poradenský servis je Vám k dispozícii. Aktuálny stav technických listov nájdete na našej internetovej stránke.