



Technický list 06.74 Lepiaci a murovací tmel na pórobetóny a tehly QUARTZ PORO



Výrobok	je priemyselne vyrábaná suchá lepiaca malta využívajúca prírodné materiály, kremičitý piesok, cement, prímеси a prísady s veľkosťou stredného zrna 0,7 mm.
Vlastnosti	<input checked="" type="checkbox"/> Určené pre vonkajšie a vnútorné murivo <input checked="" type="checkbox"/> Určené pre vyrovnávanie vnútorných stien a nevykurované priestory
Použitie	- Lepenie pórobetónových tvárnic nosných i priečkových stien (Ytong, Hebel, Porfix, Siporex, H+H ai.) a keramických tehál - Úprava nerovností povrchu omietok, betónov, neomietnutých pórobetónových stien
Balenie	PAP vrece 25kg / 1 paleta / 42 vriec / 1050kg
Farba	Šedá

Technické údaje

Základ	na báze šedého cementu		
Obsahuje	Kremičitý piesok alebo vápencový piesok, spojivo a hygienicky nezávadné modifikačné prímеси, priaznivo ovplyvňujúce vlastnosti čerstvej malty		
Veľkosť stredného zrna	mm	0,7	
Maximálne zrno	mm	2,0	
Sypká hmotnosť suchej zmesi	kg/m ³	1400	
Objemová hmotnosť čerstvej malty	kg/m ³	1500	
Doba spracovateľnosti	min.	> 30	
Maxim. doba spracovateľnosti malty	hod.	2,5	
Aplikačná teplota	°C	> +5	
Pevnosť v ťahu pri ohybe	N/mm ²	≥ 1,5	
Pevnosť v tlaku	N/mm ²	≥ 10	
Súčiniteľ tepelnej vodivosti	W/mK	0,84	
Faktor difúzneho odporu μ	-	15/35	
Spotreba zmesovej vody	l	viď obal	na 25 kg lepidla
Výdatnosť	kg/m ²	2,5	pri hrúbke 3 mm
Skladovateľnosť	°C	+5 / +25	
Trvanlivosť	mesiace	12	

Obmedzenie / upozornenie

Pri teplote pod +5 °C (vzduchu i podkladu) a pri očakávaných mrazoch nepoužívať. Okrem iného nie je vhodná na lepenie za priameho slnečného svetla – chrániť pred rýchlym vysušením. Nepoužívať na kovové, plastové podklady a podklady na báze drevnej hmoty. Nie je možné ju použiť na vápennú omietku, farebné nátery a staré obklady. Dodatočné pridávanie kameniva, spojiva a prísad k hotovej zmesi alebo jej preosievanie je neprípustné.

Podklad

Podklad musí byť suchý, nosný, nepremrznutý, tvrdý, zbavený prachu, mastnoty, náterov, zvyškov odformovacích prostriedkov a výkvetov solí. Musí byť dostatočne drsný, rovnomerne savý a objemovo stály. V prípade, že je podklad veľmi savý, odporúčame použiť Penetračný náter S-T70, inak bude výrazne znížená otvorená doba naniesenej malty. Povrch nesmie byť vode nepriepustný.

Nesavé podklady s vysokou hustotou a betón natrite prípravkom Híbková penetrácia. Na všetky vyzreté minerálne podkladané omietky (vápenno-cementové, cementové) aplikujte neriedený Penetračný náter S-T70. Staré

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149



nátery (hlinkové alebo nedostatočne savé) a štky vždy odstráňte na súdržný podklad, očistite a natrite penetračným náterom S-T70 alebo Penetračným a spojovacím náterom.

Pokyny

Je nutné použiť pitnú vodu alebo vodu spĺňajúcu požiadavky STN EN 1008 v množstve vid'. obal. Suchá zmes sa zmieša s vodou. Pre rozmiešanie malty použite najlepšie vrtáčku s nástavcom (miešadlom) a rozmiešajte v homogénnu hladkú hmotu. Nesmú sa vytvoriť hrudky. Po rozmiešaní sa lepiaca malta nechá 5 - 10 minút odstáť, potom sa krátko premieša a môže sa aplikovať.

Malta sa nanesie v tenkej vrstve na celú plochu podkladu hladkou stranou hladidla. Potom sa zubatou stranou hladidla prečeše. Do vytvoreného lôžka sa pokladajú za súčasného pritlačania murované tvárnice. Pokiaľ na lepivej vrstve vznikne vyschnutá škrupina, je potrebné túto vrstvu v celej nelepivej ploche zoškrabať a na očistenú plochu naniesť novú lepiacu vrstvu.

Malta sa nanáša zubovou stierkou 3 mm (presné tvárnice) a zubom 6 až 10 mm (nepresné tvárnice).

Bezpečnosť

Vid' «Karta bezpečnostných údajov 06.74»

Aktualizácia

Aktualizované dňa: 14.01.2016

Vyhotovené dňa: 05.02.2011

Výrobok je v záručnej dobe konformný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na našich vlastných skúsenostiach, výskume a objektívnom testovaní a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií, čo sa týka vhodnosti výrobkov pre určité použitie ani na postupy použitia. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie o vhodnosti použitia vlastnými skúškami.