

# TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

## LEPIACA MALTA NA KAMENE

**KVARC**<sup>®</sup>  
STAVEBNÉ MATERIÁLY

<b>Špecifikácia produktu:</b>	Suchá prášková zmes vyrobená za kontrolovaných továrenských podmienok, ktorú je možné pred použitím zmiešať s vodou. Flexibilná zmes, odolná voči mrazu. Dostupná v 3 farbách.
<b>Zloženie:</b>	Kremenný piesok, cement, prášková farba odolná voči UV žiareniu a prísady na zlepšenie kvality.
<b>Oblasť použitia:</b>	Môže byť použitá v exteriéroch aj v interiéroch, vodoodolná škárovacia hmota, ktorá sa ľahko čistí. Môže byť používaná na lepenie stenných a podlahových obkladov, do šírky škáry 5-30 mm. Vhodné na lepenie obkladov z prírodného kameňa, umelého kamene, dlažobných a kameninových tehál, kamenín, mramorových obkladov. Je vhodná aj na pokrytie povrchov vystavených teplotným výkyvom, ako napr. podstavce, terasa, chodníky, aj v prípade podlahového kúrenia.
<b>Technické údaje:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pevnosť v ťahu - Priľnavosť: min. 1,0 MPa</li><li>• Pevnosť v tlaku: min. 15,0 MPa</li><li>• Pevnosť v ohybe: min. 1,5 MPa</li><li>• Maximálna veľkosť častíc: 1,0 mm</li><li>• čas spracovania: cca. 2 hod.</li><li>• Množstvo použitej vody: cca. 2,5 dl/kg</li></ul>
<b>Materiálové požiadavky:</b>	Podľa šírky škáry a veľkosti kamenného obkladu: cca. 2,0-10 kg / m <sup>2</sup> . Presnú požiadavku na materiál je možné určiť skúšobnou aplikáciou.
<b>Balenie:</b>	25 kg papierové vreco
<b>Skladovanie:</b>	Za rovnakých podmienok ako cement: na suchom, krytom mieste, v neotvorenom balení po dobu 1 roka.
<b>Požiadavky:</b>	Po vyhotovení dlažby počkajte, kým lepidlo dostatočne nezaschne. Povrch dlaždíc a medzery medzi nimi musia byť vyčistené; medzery by mali byť rovnakej hĺbky. Povrch, ktorý sa má injektovať, musí byť suchý, čistý, zbavený prachu a nečistôt.
<b>Návod na použitie:</b>	Obsah balenia zmiešajte s nízkootáčkovým miešacím hriadeľom. Rozmiešajte s čistou vodou podľa návodu, až kým nie sú viditeľné hrudky. Podľa nasiakavosti obkladu možno hustotu materiálu mierne upraviť, aby sa získal materiál s vhodnou konzistenciou pre ľahké nanášanie. Rozmiešaný materiál nechajte stáť 5 minút a potom znova premiešajte. Rôzne zmesi by mali byť zmiešané s rovnakým množstvom vody, aby sa zabránilo farebným zmenám. Zmiešanú injektážnu hmotu je potrebné gumovým hladidlom, škárovacou lyžicou alebo výtlačnou pištoľou spracovať do škáry, aby sa škáry vyplnili v celom priereze. Z povrchu odstráňte prebytočný materiál a na začiatku tuhnutia utrite povrch krytu vlhkou špongiou. Chráňte čerstvú injektážnu zmes pred priamym slnečným žiarením pokrytím vlhkou handričkou alebo striekaním.

**Dôležité informácie:**

škárovacia hmota môže spôsobiť zafarbenie na okrajoch pórovitých alebo matných dlaždíc s rôznym obsahom vlhkosti, za čo výrobca nenesie zodpovednosť, preto je nevyhnutné vykonať skúšobnú aplikáciu. Aby sa zabezpečila rovnomerná nasiakavosť, musia sa škáry v prípade vysoko nasiakavých krytín zvlhčiť.

Počas doby tuhnutia nesmie byť povrch vystavený mrazu.

Zmiešaný materiál musí byť použitý do 2 hodín (pripravte toľko zmesi, koľko je potrebné). Plochy a nástroje znečistené zmesou je možné po ukončení práce očistiť vodou. Absorpčný povrch je pochôdzny po 24 hodinách, pevný povrch je pochôdzny po 48 hodinách, počas ktorých nesmie byť vystavený mrazu. Vyhýbajte sa používaniu čistiacich prostriedkov a iných chemikálií do 14 dní po injektáži.

**Teplota spracovania:**

Medzi +5 a +25 ° C (povrch, vzduch, voda a materiál).

**Bezpečnostné predpisy:**

Pozri bezpečnostnú dokumentáciu

**Upozornenie:**

Údaje, návody na použitie a pokyny zverejnené v TECHNICKEJ DOKUMENTÁCII sú platné iba za ideálnych stavebných podmienok. Ak sú pracovné podmienky odlišné alebo ak sa látka používa v neobvyklom prostredí, musia sa pred použitím vykonať skúšky alebo konzultovať s výrobcom.