

# TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

## ŠKÁROVACIA HMOTA DO EXTERIÉRU



<b>Špecifikácia produktu:</b>	Škárovacia hmota vyrobená za kontrolovaných továrenských podmienok, ktorá musí byť bezprostredne pred použitím zmiešaná s vodou. Dostupný v bielej a sivej farbe.
<b>Zloženie:</b>	Minerálne plnivá, hydraulické spojivá, plastové disperzie a prostriedky na zlepšenie vlastností.
<b>Oblasť použitia:</b>	Môže sa použiť na omietanie vápennocementových omietok, betónu a ľahkých betónových povrchov v suchých miestnostiach bytových a verejných budov. Môže sa tiež použiť v interiéri a na fasáde do 5 mm. Použitím Kvarc škárovacej hmoty do exteriérov získame hladký povrch vhodný na maľovanie. Má vynikajúcu príľnavosť. Neodporúča sa na tvorbu samostatného povrchu.
<b>Technické údaje:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pevnosť v ťahu-Príľnavosť: min. 0,5 MPa</li><li>• Pevnosť v tlaku: min. 5,0 MPa</li><li>• Pevnosť v ohybe: min. 3,0 MPa</li><li>• Hodnota odporu difúzie vodnej pary (<math>\mu</math>): cca. 25</li><li>• Maximálna veľkosť častíc: 0,5 mm</li><li>• čas otv.: min. 20 minút</li><li>• Používateľný: cca. 3–4 hod.</li><li>• čas tuhnutia: cca. 2 hod. (závisí od teploty a klimatických podmienok)</li><li>• Množstvo vody: 6,0–6,4 liter/vrece</li></ul>
<b>Materiálové požiadavky:</b>	pribl. 0,6 – 0,9 kg/ m <sup>2</sup> /vrstva
<b>Balenie:</b>	20 kg papierové vrece
<b>Skladovanie:</b>	Za rovnakých podmienok ako cement, na suchom, krytom mieste, v neotvorenom originálnom balení: 1 rok.
<b>Požiadavky na materiály:</b>	Povrch musí byť pevný (min. Hv10, C12) a zbavený nečistôt. Mierne zvlhčenie alebo univerzálny základný náter uľahčuje aplikáciu, ale predlžuje čas schnutia. Penetráciu je možné vykonať zriedením 2-násobného Kvarc univerzálneho základného nátera vodou, čo tiež zlepšuje príľnavosť.

**Návod na použitie:**

Rozmiešajte zmes s čistou vodou. Po 20 minútach odpočinku znova premiešajte a pridajte toľko vody, aby vznikla ľahko aplikovateľná pasta. Materiál sa nanáša nerezovým hladidlom, už nanosený materiál nanášajte max. 2-3krát po sebe. Vnútorný a vonkajší roh zaoblíte vlhkým štetcom alebo gumenou stierkou. Po zaschnutí bude povrch hladký, matný a bez škvŕn. Opravy je možné vykonať brúsením a opätovným leštením. Takto pripravený povrch je vhodný na lakovanie a opatrenie ochrannými nátermi.

**Dôležité informácie:**

Zmiešaný materiál musí byť použitý do 3-4 hodín!  
Po ukončení práce je potrebné znečistené povrchy a nástroje očistiť.

**Teplota spracovania:**

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

**Bezpečnostné predpisy:**

Pozri kartu bezpečnostných údajov.

**Upozornenie:**

Výrobca predpokladá pri používaní výrobku základné odborné znalosti