



# Baumit Ceramic F

Škárovacia hmota na priame vyplňanie škár



## Výhody

- Na priame škárovanie obkladu
- Vhodné aj na nasiakavé obklady
- Súčasť zateplenia s obkladom Baumit Ceramic

## Produkt

Špeciálna hydrofóbná suchá škárovacia malta na priame škárovanie lepených obkladov pomocou škárovacej lyžice. Systémový komponent systému Baumit Ceramic.

## Zloženie

Hydraulické spojivo, plnivá, farebné pigmenty, prísady.

## Vlastnosti

Škárovacia malta s primerane vysokou pevnosťou a výbornou prídržnosťou k hranám obkladu. Po vytvrdnutí je škárovacia malta odolná voči dažďu, poveternostným vplyvom a mrazu.

## Použitie

Na priame škárovanie lepeného obkladu, ako aj škárovanie pohľadového muriva (napr. tehly, klinker, vápennopieskové alebo betónové tvárnice a pod.). Vhodná pre vysoko odolné plochy a plochy ktoré sú silne namáhané poveternostnými vplyvmi. Aj pre soklové časti budov. Aplikuje sa pomocou škárovacej lyžice v zavlhnutej konzistencii.

## Technické údaje

Produkt	
Reakcia na oheň:	A1
Min. šírka škáry:	min. 8 mm
Max. šírka škáry:	max. 20 mm
Sypná hustota:	cca 2000 kg/m <sup>3</sup>
Faktor difúzneho odporu $\mu$ :	15 / 35 tabuľková hodnota
Doba spracovania:	cca 1 h
Pevnosť spoja:	$\geq 0.1 \text{ N/mm}^2$
Nasiakavosť vody (adsorpcia):	$\leq 0.4 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$
Súčiniteľ tepelnej vodivosti:	$\leq 1.400 \text{ W/(m.K)}$ pre P= 50%, $\leq 1,53 \text{ W/(m.K)}$ pre P= 90%

Variant(y)	25 kg
Výdatnosť	cca 15 l/25kg vrece
Zrornosť	cca 0 mm - 1 mm
Spotreba	cca 1.7 kg/dm <sup>3</sup> v závislosti od typu, veľkosti obkladu a šírky škáry
Spotreba vody	cca 2.5 l/25kg - 3 l/25kg vrece

## Balenie

25 kg vrece; 1 paleta = 42 vriec = 1050 kg

## Skladovanie

V suchu, v chlade, bez mrazu 12 mesiacov.

## Zabezpečenie kvality

Vnútna kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.

**Zaradenie podľa chemického zákona** Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke [www.baumit.sk](http://www.baumit.sk) alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.

**Podklad** Lôžko z lepiacej malty pod obkladovými prvkami musí byť dostatočne vyzreté. Škára je potrebné vyčistiť, musia byť suché, bez prachu a uvoľňujúcich sa častí. Hĺbka škár musí byť minimálne 8 mm aby sa dosiahla dokonalá prídržnosť škárovacej malty k podkladu. Silne nasiakavé podklady je potrebné vopred navlhčiť!

**Spracovanie** **Miešanie** Škárovaciu maltu zamiešať s 2,5 - 3 l vody/ 25 kg vreca v čistej nádobe vhodným miešadlom s nízkymi otáčkami alebo pomocou miešačky s núteným obehom na zvlhnutú alebo polosuchú konzistenciu. Namiešanú škárovaciu hmotu je možné spracovať cca 1 hod.<sup>1)</sup> Počas spracovania škárovacej malty nepridávať ďalšiu vodu, nakoľko hrozí riziko tvorby flakov v škárovacej malte!

#### **Nanášanie**

Namiešanú škárovaciu maltu silne zhutniť a dvojvrstvovo (systémom „čerstvé do čerstvého“) vtlačiť pomocou škárovacej lyžice do škáry.

Po miernom zavädnutí škárovacej hmoty odporúčame upraviť jej tvar a štruktúru vhodným náradím do zaobleného tvaru (dreveným kolíkom a pod.) tak, aby škárovacia hmota neprečnievala cez obklad, resp. bola mierne zahĺbená. Počas škárovania nenamáčajte náradie do vody. Prebytočnú hmotu pred jej vytvrdnutím odstráňte ometením, napr. nasucho kefou. Na očistenie nevytvrdnutej hmoty nepoužívajte vodu ani vlhké náradie.

#### **Upozornenia** **Informácie a všeobecné pokyny:**

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia materiálu klesnúť pod +5°C a vystúpiť nad +30°C.

Aby sa predišlo tvorbe nežiaducich farebných rozdielov na škárovanej ploche, je potrebné dodržať vždy rovnakú dávku zámesovej vody, ako aj jednotnú šírku, resp. hĺbku škáry!

Požadované množstvo škárovacej malty pre jeden objekt musí byť objednané v rámci jednej šarže - v prípade doobjednávky je potrebné nové dodané množstvo zmiešať s pôvodným!

V dôsledku prirodzených rozdielov vo farebnosti použitých prírodných surovín, ako aj rôznych podmienok pri samotnom spracovaní a zrení škárovacej malty (premenlivosť počasia, nerovnomerné vysychanie a pod.) môžu nastať mierne odchýlky vo farebnosti. Tento jav nemôže byť dôvodom pre reklamáciu.

Pri spracovaní materiálu chrániť fasádu zodpovedajúcim spôsobom pred pôsobením priameho slnečného žiarenia, dažďa a silného vetra (napr. pomocou Baumit Ochranných sietí na lešenie).

Čerstvo zrealizované plochy je potrebné min. 2 dni<sup>1)</sup> chrániť pred rýchlym vysušením a inými škodlivými vplyvmi. Neprimiešavať žiadne iné materiály ako napr. nemrznúce prísady a pod.

Dodržiavať platné normy, smernice, všeobecné spracovateľské zásady, ustanovenia v technických listoch pre jednotlivé produkty!

#### **Vysvetlivky:**

<sup>1)</sup> Platí pre teplotu 20°C a relatívnu vlhkosť ≤ 60%. Nižšie teploty a vyššia vzdušná vlhkosť technologické prestávky výrazne predlžujú.

Naše ústne a písomné odporúčania k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzná a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie. Dodržiavať platné normy, smernice a remeselné zásady. V rámci technického pokroku, zlepšovania vlastností produktu a jeho spracovania si vyhradzuje právo na zmeny. Pri vydaní novších verzií sú staré verzie technických listov neplatné. Aktuálne dokumenty nájdete na našej webovej stránke. Ďalej platia naše „Dodacie a platobné podmienky“ v platnej verzii. Sieť našich zástupcov zaručuje rýchle poradenstvo a vybavenie dodávok. Informujte sa na uvedenej adrese.