



## Technický list 06.76 Flexi lepidlo na obklady a dlažbu QUARTZ EXTRA – C2T (J)



**Výrobek** Tenkovrstvá lepicí malta na bázi cementu určena pro lepení keramických obkladů a dlažby z přírodního i umělého kamene, desek nekonstantní tloušťky, k pokládání jemnostřepé keramiky a velkoformátových desek na omítku, beton, pórobeton a neomítnuté zdivo. Rovněž se používá pro lepení dlažby na vytápěné podlahy, na tekuté hydroizolační nátěry např. Tekutou lepenku S-T8 a další hydroizolační hmoty apod. Je rovněž vhodné pro lepení tepelně izolačních materiálů z polystyrénu nebo desek z minerální vlny na zdivo fasád.

**Vlastnosti**

- Odolné vodě a mrazu;
- Pro vnitřní a vnější použití;
- Vysoce flexibilní, s vysokou přilnavostí;
- Se sníženým skluzem;
- Vysoká pevnost v tahu i tlaku;
- Vyhovuje evropské normě EN 12004:2001 pro typ C2T;

**Použití**

- Lepení obkladů a dlažeb v interiérech i exteriérech;
- Lepení dlažby na betonové zálivky podlahového topení, obkladů i dlažby na hydroizolační fólii – Tekutou lepenku;
- Lepení polystyrénu a minerální vaty na zdivo - fasády

**Balení** Pytel 5 kg, 25 kg / 1 paleta - 42 pytlů / 1050kg.  
**Barva** Šedá

### Technické údaje

Základ	-	cementová směs s pojiv	
Měrná hmotnost	kg/m <sup>2</sup>	1,6	(při 1mm vrstvě)
Doba zpracovatelnosti	min	180	(po namíchání při 20°C a 65% rel.vlhkosti)
Otevřený čas	min	30	(po nanesení při 20°C a 65% rel.vlhkosti)
Opravy	min	5 – 15	(po nanesení)
Tepelná odolnost	°C	-30 /+70	(po vytvrzení, dle podkladu)
Aplikační teplota	°C	+ 5 / +25	(pro vzduch i podklad)
Počáteční tahová přídržnost	MPa	≥ 1,0(N/mm <sup>2</sup> )	(ČSN EN 1348 8.2)
Tahová přídržnost po ponoření do vody	MPa	≥ 1,0(N/mm <sup>2</sup> )	(ČSN EN 1348 8.3)
Tahová přídržnost po vystavení cyklům zmraznutí-roztání	MPa	≥ 1,0(N/mm <sup>2</sup> )	(ČSN EN 1348 8.5)
Tahová přídržnost po působení tepla	MPa	≥ 1,0(N/mm <sup>2</sup> )	(ČSN EN 1348 8.4)
Doba zavadnutí: Tahová přídržnost	MPa	≥ 0,5 (N/mm <sup>2</sup> )	po méně než 20min. (ČSN EN 1346)
Skluz	mm	< 0,5	(EN 1308: 1996)
Nanášení	-	stěrka	(hřebenová – zubová)
Spárování obkladů	hod	≈ 24	(při 20°C / 65% rel. vlhkosti vzduchu)
Spárování dlažby	hod	≈ 48	(při 20°C / 65% rel. vlhkosti vzduchu)
Plné zatížení	dny	≈ 28	(při 20°C / 65% rel. vlhkosti vzduchu)
Skladovatelnost	měsíce	12	(při teplotách od +5°C do +25°C)
Spotřeba záměsové vody	l	≈ 6,0 – 6,7	(na 25kg lepidla)
Spotřeba lepidla	kg/m <sup>2</sup>	2,5	(při tl.3 mm)
	kg/m <sup>2</sup>	4,0	(při tl.6 mm)

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100



## Technický list 06.76 **Flexi lepidlo na obklady a dlažbu QUARTZ EXTRA – C2T (J)**



- Omezení** Mimo jiné není vhodné pro lepení za nízkých teplot pod +5°C a přímého slunečního záru – chránit před rychlým vysušením. Není vhodné na kovové, plastové podklady a podklady na bázi dřevní hmoty. Není vhodné pro přímé lepení dlažby na elektricky vytápěné rohože. Přípustné je použití pouze na vytápěné podlahy s pozvolným nárůstem teploty např. trubkové podlahové vytápění.
- Podklad** Musí být čistý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje. Savé podklady napenetrujte Penetračním nátěrem S-T70.
- Pokyny** Lepidlo po důkladném rozmíchání s čistou vodou necháme cca 10 minut ustát. Používejte míchadlo s nízkým počtem otáček (500 - 1000 ot/min). Lepidlo nanášíme na podklad rovnoměrně zubovou stěrkou. Při lepení venkovní dlažby (mrazuvzdorné, slinuté, či jinak označované) doporučujeme nanést na dlaždici tenkou vrstvu lepidla hladkou stranou hladítka. Tlustší vrstvu lepidla pak naneste i na podklad hladkou stranou hladítka a poté pročešete zubovou stranou hladítka o rozměrech zubů min. 6x6 mm.
- Pozn.: Dlaždice s vysoce kompaktním stěpem, nasákavosti max. 0,5%, se označují jako mrazuvzdorné, jejichž povrch může být hladký, leštěný, pololeštěný (satinato), reliéfní, imitace přírodních kamenů apod. Tyto dlaždice jsou vhodné nejen pro použití do interiéru, ale především v exteriérech.
- Upozornění** Případné znečištění hliníkových a eloxovaných ukončovacích lišt okamžitě očistěte, jinak na nich mohou zůstat trvalé skvrny. V případě lepení obkladů bez povrchové úpravy (glazury) např. přírodního kamene jako břidlice, pískovec a podobně obtížně čistitelný povrch je nezbytně nutné dbát zvýšené opatrnosti při pokládce, aby nedošlo k jejich potřísnění. Cementové lepidlo z těchto ploch pak lze odstranit velmi obtížně a pouze mechanicky. Výrobce neručí za škody vzniklé nesprávným použitím výrobku.
- Čištění** Materiál: ihned vodou  
Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce.
- Bezpečnost** Viz «Bezpečnostní list 06.76»
- Aktualizace** Aktualizováno dne: 15.03.2010 Vyhотовeno dne: 04.12.2001

*Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.*

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100