



Den Braven Sealants

Technický list 06.77 Stavební lepidlo QUARTZ – FLEX (P)



Výrobek Tenkovrstvá lepicí malta na bázi cementu, vytvrzující odpařením vody, vytváří trvale pevný, flexibilní, spoj. Vyhovuje evropské normě ČSN EN 12004:2001 pro typ C2TE

Vlastnosti Odolné vodě a mrazu;
 Flexibilní, s vysokou adhezí;
 Vysoká pevnost v tahu i tlaku;

Použití - Lepení obkladů a dlažeb v interiérech i exteriérech;
- Lepení dlažby na vytápěné podlahy, obkladů i dlažby na hydroizolační fólii – Tekutou lepenku;
- Lepení polystyrenu na zdivo - fasády a výztužné tkaniny na polystyrén (v zateplovacím systému – stěrkování);

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

Technické údaje

Základ	-	cementová směs s pojiv
Měrná hmotnost	kg/m ²	1,6 (při 1mm vrstvě)
Doba zpracovatelnosti	min	180 - 360 (po namíchání při 20°C a 65% rel.vlhkosti)
Zpracovatelnost	min	30 (po nanesení při 20°C a 65% rel.vlhkosti)
Opravy	min	5 – 15 (po nanesení)
Tepelný rozsah použití	°C	+ 5 / +40
Tepelný rozsah použití	°C	-60 /+100 (po vytvrzení, dle podkladu)
Počáteční tahová přídržnost	MPa	1,41(N/mm ²) (ČSN EN 1348 8.2)
Tahová přídržnost po ponoření do vody	MPa	1,18(N/mm ²) (ČSN EN 1348 8.3)
Tahová přídržnost po vystavení cyklům zmraznutí-roztání	MPa	1,41(N/mm ²) (ČSN EN 1348 8.5)
Tahová přídržnost po působení tepla	MPa	1,13 (N/mm ²) (ČSN EN 1348 8.4)
Doba zavadnutí: Tahová přídržnost	MPa	0,58 (N/mm ²) po méně než 30min. (ČSN EN 1346)
Skluž	mm	0,3 (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	mésíce	12 (při teplotách od +5°C do +25°C)
Spotřeba záměsové vody	l	≈ 7,0 (na 25kg lepidla)
Spotřeba lepidla	kg/m ²	1,6 (při tloušťce vrstvy 1mm)
	kg/m ²	1,4 – 2,0 (hřebenová stěrka 3x3x3mm)
	kg/m ²	2,5 – 3,0 (hřebenová stěrka 6x6x6mm)
	kg/m ²	3,5 – 4,0 (hřebenová stěrka 10x10x10mm)

Omezení Mimo jiné není vhodné pro lepení za nízkých teplot pod +5°C a přímého slunečního záru – chránit před rychlým vysušením (za nízkých teplot možno umožnit zpracovatelnost za použití Nemrzoucí přísady do cementových malt a betonů).

Den Braven Czech and Slovak s.r.o.

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

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

info@denbraven.cz

IČO: 25366483, DIČ: CZ25366483

www.denbraven.cz



Den Braven Sealants

Technický list 06.77 **Stavební lepidlo QUARTZ – FLEX (P)**



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 (do 1000 ot/min). Lepidlo nanášíme na podklad rovnoměrně zubovou stěrkou.
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 06.77».
Aktualizace	Aktualizováno dne: 25.03.2006 Vyhotoveno dne: 04.12. 2001

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace jsou založeny na objektivním testování a naší zkušenosti. V žádném případě neručíme nad rámec uvedených informací. Uvedené informace jsou výsledkem našich testů a zkušeností, jsou však všeobecné povahy a neobsahují záruky. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami.

Den Braven Czech and Slovak s.r.o.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika
Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100

info@denbraven.cz

IČO: 25366483, DIČ: CZ25366483

www.denbraven.cz