



## Technický list 06.85 Sádrová stěrka



**Výrobek** je hemihydrát síranu vápenatého a modifikujících přísad. Sádrová stěrka je určena na tmelení, vyrovnávání a vyhlazování povrchů stěn a stropů při vnitřních dokončovacích pracích s prodlouženou zpracovatelností až 90 minut.

- Vlastnosti**
- Zamezuje černání omítky v rozích místnosti
  - Antibakteriální a antistatická
  - Reguluje klima v místnosti
  - Zachovává vysokou prodyšnost zdiva
  - Prodloužená zpracovatelnost až 90 minut
  - Vysoká přídržnost na sádrokarton, beton a omítky, plynosilikáty
  - Celoplošné vyhlazení stěn a stropů
  - Není potřeba brousit
  - Velmi bílá, stačí jeden nátěr
  - Lokální opravy podkladu
  - Rychlý nárůst počáteční pevnosti
  - K ručnímu zpracování
  - Netvoří hrudky
  - Nezmenšuje svůj objem

**Použití**

- K vyrovnání a vyhlazování povrchu stěn a stropů uvnitř objektů
- Finální vyrovnávací vrstva pod barvy a tapety
- Jako vrchní povlak na sádrokartonové desky, betonu a vápenocementové Povrchy
- Velmi savé podklady vždy penetrovat, nejlépe produktem Hloubková penetrace

**Balení** PAP pytel 25 kg  
**Barva** Bílá, lehce nažloutlá

### Technické údaje

Základ	vysoce jemný křemičitý písek vhodné zrnitosti, pojiva a hygienicky nezávadné modifikující příměsi, příznivě ovlivňující vlastnosti		
Obsah SO <sub>3</sub>	% hm.	18,35 (±0,14)	EN 13279-2 b.4.2
Obsah pojiva, na základě CaSO <sub>4</sub> (% hmotnostní)	% hm.	31,20	EN 13279-2 b.4.2 (požadavek na ruční omítky B2 je <50)
Sypná hmotnost	g/cm <sup>3</sup>	1,12	
pH	-	7 - 8	
Aplikační teplota	°C	+5 / +30	
Počátek času tuhnutí	minut	až 120 (±2)	EN 13279-2 b.4.4.2 (požadavek na omítky B2 >20min.; deklarováno 90 min.)
Pevnost v ohybu	MPa (N/mm <sup>2</sup> )	1,66 (±0,12)	EN 13279-2 b.4.5.4 (deklarováno > 1,0 MPa)
Pevnost v tlaku	MPa (N/mm <sup>2</sup> )	3,99 (±0,22)	EN 13279-2 b.4.5.5 (deklarováno > 2,0 MPa)
Přídržnost k podkladu	MPa (N/mm <sup>2</sup> )	≈ 0,62 (cihla) ≈ 0,66 (beton)	EN 13279-2 b.4.6 (deklarováno > 0,1 MPa)
Minimální tloušťka	mm	1	
Maximální tloušťka	mm	4	
Množství záměsové vody	litrů/kg směsi	0,5 (±0,01)	EN 13279-2 b.4.3.3
Orientační spotřeba	kg/m <sup>2</sup>	1 - 2	při tl. 1mm
Skladovatelnost	měsíce	9	V suchu při teplotách od +5°C do +25°C, chránit před vlhkem!

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 06.85 Sádrová stěrka



Reakce na oheň - A1 EN 13501-1

**Podklad** Musí být suchý, soudržný a nosný, bez trhlin, nezmrzlý, zbavený prachu, mastnoty a volných částic, bez zbytků nátěrů a objemově stálý. Savé podklady opatřit penetračním nátěrem např. Hlubkovou penetrací nebo S2802A.

**Pokyny** Příprava povrchu - Povrch by měl být čistý, odmaštěný, suchý, stabilní, pevný, bez skvrn a výkvětů, zbaven jakýchkoli látek, které snižují přilnavost, zejména prachu, špíny, vosku a mastnoty, starých nátěrů a jiných materiálů. Připravené plochy musí být natřeny. Savé podklady opatřit penetračním nátěrem např. Hlubkovou penetrací nebo S2802A.

Příprava směsi - K přípravě použijte pitnou vodu nebo vodu splňující ČSN EN 1008. Suchou směs důkladně promíchat s vodou v množství 0,5 litrů na 1 kg suché směsi. Pro přípravu každé další směsi použijte jen očištěnou nádobu a nářadí, jinak se čas zpracovatelnosti výrazně zkracuje.

Nanášení - Aplikujte při teplotách +5°C až +30°C na připravený podklad nerezovým hladítkem nanesením vrstvy o tloušťce do 3 mm. Po vyhlazení povrchu několika tahy ve dvou směrech – svisle a vodorovně, nechte hmotu vyzrát. Je-li potřeba, povrch přebruste jemným smirkem. Pokud se provádí druhá vrstva, počkejte, dokud se první vrstva nesváže s podkladem a povrchově neoschne (nemusí být dokonale suchá a vyhlazená). Větší nerovnosti odstraňte špachtlí. Pro druhou vrstvu namíchejte směs měkčí konzistence a naneste. Každou vrstvu je potřeba roztahovat ve dvou směrech. Nedovolte, aby na čerstvě vyaplikovanou hmotu působilo přímé slunce nebo průvan. Chránit před příliš rychlým vyschnutím.

**Upozornění** Při teplotě pod +5 °C (vzduchu i podkladu) nepoužívat. Do namíchané směsi již dodatečně nepřidávejte hmotu ani vodu! Nepoužívat při relativní vzdušné vlhkosti vyšší než 65% a do míst s nadměrnou vlhkostí. Výrobce neručí za škody vzniklé nesprávným použitím výrobku.

**Čištění** Materiál: ihned vodou  
Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce.

**Bezpečnost** Viz «Bezpečnostní list 06.85».

**Aktualizace** Aktualizováno dne:19.1.2015 Vyhotoveno dne: 19.04.2013

*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