



Den Braven Czech and Slovak a.s.

Technický list 07.39c Finish tmel na sádrokartony

Výrobek Je předmixovaný produkt v konzistenci pasty, s vysokou přídržností k podkladu a vysokou plasticitou vysychající na vzduchu, s nízkým obsahem hrubých částic, vysokou odolností proti vzniku trhlin, sloužící pro finální tmelení a spárování sádrokartonových desek, stěn a stropů. Označení dle EN 13963 – **2A** – Dokončovací tmel.

- Vlastnosti**
- Bez rozpouštědel s brousitelnou tvrdostí;
 - Vysoká přilnavost na beton včetně pórabetonových tvárníc jako YTONG, HEBEL, omítky, cihelné zdivo, sádrokartony apod.
 - Velmi lehce se nanáší, brousitelný, přetíratelný akrylátovými a latexovými nátěry;
 - Vysoká odolnost proti vzniku trhlin;

- Použití**
- Pouze pro interiéry k vyrovnání nerovností na stěnách;
 - K opravám starých a popraskaných omíttek a hladkého betonu;
 - K úpravě hrubě srovnávaných stěn stěrkovými lepidly, jádrovými omítkami či vyhlazení povrchu po odstranění starých tapet;
 - Tmelení spár sádrokartonových desek na základní vrstvu, jako zakončení povrchu)
 - Velkoplošné vyrovnávání nerovností v omítce a sádrokartonových konstrukcích;
 - Vyrovnání podkladů z pórabetonových tvárníc, jako YTONG, HEBEL hrubě srovnávaných stěrkovými lepidly, jádrovými omítkami apod.
 - V méně náročných objektech může nahrazovat pro svoji bělost základní malířský nátěr.

Balení Kbelík 5 kg, 14 kg
Barva Bílá

Technické údaje

Složení	-	vápenec, amorfní silikát, perlit, polyvinylacetátová emulze
Konzistence	-	tixotropní pasta
Hustota	g/ml	1,8
Tepelná odolnost	°C	+75 (po vytvrzení)
Tepelná odolnost	°C	+5 (při přepravě nesmí zmrznout)
Aplikační teplota	°C	+12 / +35
Pevnost v tahu za ohybu	N	101 dle EN 13963
Přídržnost	N/mm ²	0,19 dle EN 13963 (porušení v sádrokartonu)
Otevřený čas	min	≈ 20
Doba vytvrzení	hod	≈ 6 / při 2 mm (při 18°C / 65% rel. vlhk.)
Skladovatelnost	měsíce	24 (při teplotách od +5°C do +25°C)

Omezení Mimo jiné není vhodné pro místa zatížená dlouhodobě vlhkem, vodou, pro použití na PE, PP, živičné podklady a teflon.

Podklad Musí být čistý, suchý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje
Ošetření (příprava) podkladu Podklad je třeba vyrovnat obvyklým způsobem. U panelové výstavby je to zejména zacelení spár, dále odstranění nezádoucích výstupků a prachu. Hladké betonové, savé pórabetonové a sádrokartonové povrchy doporučujeme opatřit penetračním nátěrem S2802A zředěným s vodou v poměru 1díl disperze + 2 díly vody. Penetrace musí zaschnout.

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

info@denbraven.cz

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

www.denbraven.cz



Technický list 07.39c Finish tmel na sádrokartony

Pracovní postup Směs je nutno krátce promíchat, popřípadě zavlhčit vodou. Množství vody je závislé na požadované konzistenci tmelu, která je pro každou operaci technologického cyklu odlišná a pohybuje se v rozmezí 0,2 – 0,8 litrů na 10 kg tmelu. Tmel se nanáší v tenké vrstvě 0 - 3 mm na zdi a stropy pomocí stěrky. Před aplikací každé další vrstvy tmelu musí být předchozí vždy zcela suchá.

V případě opravy spár je potřeba ji roztáhnout asi 5cm za oba okraje hrubovací (základní) nebo bandážování (základní) vrstvy. Po zaschnutí a přebroušení této vrstvy opět zbavit podklad prachu. Nanést druhou (finální) vrstvu, opět s přesahem cca 5cm za oba okraje předchozí vrstvy. Po zaschnutí zbrousit povrch do hladka.

Po úplném zaschnutí (asi 12 h při 18°C) se celková plocha zbrousí krouživými pohyby pomocí brusné mřížky, malé plochy pomocí brusné houbičky.

Rozpracovaný a nespotřebovaný tmel lze uschovat po dobu několika dní v dodávaném balení zalítý vodou, rádně uzavřený víkem, bez změny jeho kvalitních vlastností.

1. První finální vrstva – hustší z důvodu přizpůsobení tvaru a tloušťky.
2. Druhá finální vrstva – řidší konzistence z důvodu uhlazení a vyrovnání vytmeleného spoje nebo omítky – usnadňuje proces broušení.

Pozn.: Množství vody je závislé na požadované konzistenci tmelu, která je pro každou operaci technologického cyklu odlišná a pohybuje se od 0,2 – 0,8 litrů/ 10 kg stěrky.

**Upozornění
Čištění** Nelze použít pro aplikace v exteriéru. Aplikovat při teplotách nad +12°C
Materiál: voda

Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce

Viz «Bezpečnostní list 07.39c»

**Bezpečnost
Aktualizace** Aktualizováno dne: 15.04.2019

Vyhodoveno dne: 15.04.2017

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.

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

info@denbraven.cz

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

www.denbraven.cz