



DEBBEX[®]
by Den Braven
production s.r.o.



Balení

- Kartuše 280 ml

Barva

- Černá

Obj. číslo

10205RL

Technický list

TL 81.26 Střešní bitumenový tmel

Produkt

Jednosložkový těsnicí spárovací tmel, na bázi bitumenu. Vytváří trvale pevný, plastický spoj.

Vlastnosti

- Velmi snadná aplikace
- Trvale plastický i při velkých tepelných rozdílech
- Odolný UV záření
- Výborná odolnost při deformaci podkladu
- Vysoká přilnavost na různé stavební materiály i v kombinaci savý - nesavý

Použití

- Pro těsnění u střešních krytin, u komínů a vikýřů.
- Pro těsnění okapů.
- Pro opravu trhlin, otvorů a puchýřů na bitumenových střeších a okapech.
- Pro těsnění a lepení mezi sklem, betonem, dřevem, zdivem, hliníkem, nerezovou ocelí, bitumenem a mnoha plasty.

Technické vlastnosti

Materiál	Bitumen		
Konzistence	Tixotropní pasta		
Hustota	g/ml	1,32	DIN EN ISO 2711-1
Úbytek hmotnosti	%	Max. 15	DIN EN ISO 10563
Stékavost		≤ 2 mm	ASTM 2202
Tepelná odolnost	°C	-20 / +80	po vytvrzení
Tepelná odolnost	°C	-15	při přepravě
Aplikační teploty	°C	+5 / +35	
Doba vytvoření povrchové slupky	hod	> 15	Při 23 °C / 55 % rel. vlhkosti
Doba úplného vyztvácení	týdny	1-2	uvnitř stále plastický
Možnost přetírání	-	Ano	barvami bitumenového základu
Přidržitost k podkladu	MPa	0,13	asf. pás po 14 dnech
	MPa	0,16	plech po 14 dnech





DEBBEX®
by Den Braven
production s.r.o.

	MPa	0,26	asf. pás po 28 dnech
	MPa	0,28	plech po 28 dnech
Skladovatelnost	měsíc	24	Při teplotě +5 / +25 °C
Minimální šířka spáry	mm	4	
Maximální šířka spáry	mm	25	

Omezení

Produkt musí být chráněn před vymýváním (např. kondenzací nebo deštěm), dokud se nevytvoří pevná povrchová slupka. Nářadí čistěte ihned po použití vhodným rozpouštědlem. Zaschlý tmel lze odstranit jen mechanicky. Tmel vytvrzuje odpařováním rozpouštědla. Nízké teploty a vrstva nad 4 mm výrazně zpomalují vytvrzování. Alespoň jeden z podkladů by měl být (částečně) propustný, aby umožnil odpaření rozpouštědla.

Mimo jiné není vhodné pro použití na, PE, PP, a teflon a živичné podklady (bitumenové). Produkt nesmí být použit: v sanitárním prostředí, na mramor / přírodní kámen, pro výrobu akvárií, v přímém kontaktu s potravinami. Při použití v interiéru zajistěte dobrou ventilaci.

Podklad

Podklad musí být suchý, soudržný a zbavený prachu a mastnoty. Před aplikací odstraňte cementové mléko, separační prostředky nebo impregnace. U sanací musí být starý tmel, zbytky nátěrů a volné částice zcela odstraněny. Na povrchově upravených podkladech (např. nátěry, laky) je nutné provést vlastní test kompatibility. Spáry musí být vyplněny vhodným a správně dimenzovaným podkladovým materiálem (např. PE šňůra, minerální vlna), aby se zabránilo trojstrannému přilnutí. Pro dosažení přesné hrany spáry doporučujeme olepit okraje páskou.

Pokyny

Seřízněte špičku kartuše dle požadavku. Vytlačujte mechanickou nebo pneumatickou pistolí v tenkých pruzích. Při použití nutno zamezit min. 2 hod. po aplikaci styku s vodou (déšť).

Při lepení (např. lepení střešních pásů) musí být zajištěn přesah minimálně 10 cm. Pokud se nanáší vrstva silnější než 4 mm, je nutné aplikovat produkt ve více vrstvách – doba schnutí mezi vrstvami je minimálně 1 den.

Čištění

Materiál: ihned technickým benzínem, acetonem

Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce.

Aktualizace

Aktualizováno dne 10.12.2025

Vyhotoveno dne 07.11.2001

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivé a přesné. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Den Braven nemůže být odpovědný za žádné škody, a to ani přímo nebo nepřímo v důsledku použití produktů uvedených v tomto dokumentu. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Den Braven si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Uživatelé jsou vždy povinni si prostudovat poslední verzi technického listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.denbraven.cz. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.