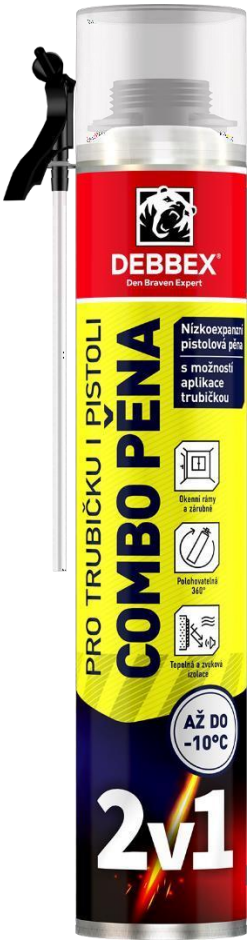

Technický list

TL 05.35 COMBO Pěna – pro trubičku i pistoli

Produkt

Jedná se o profesionální, jednosložkovou, montážní a konstrukční polyuretanovou pěnu, speciálně vytvořenou pro aplikaci s trubičkou i pistolí.

Vlastnosti

- 2v1 - Aplikace trubičkou i pistolí
- Rychle vytvrzující
- Vysoká přilnavost a lepivost k různým stavebním podkladům - beton, zdivo, kámen, dřevo, polystyren, plasty atd.
- Tepelná a zvuková izolace
- Polohovatelná 360°
- Vysoká plnící schopnost
- Rovnoměrná struktura
- Dobrý teplená a zvuková izolace
- Nízkoexpenzní - při aplikaci s pistolí
- Aplikační teploty od -10°C až do +35°C

Použití

- Montáže dřevěných a PVC okenních rámů a dveřních zárubní
- Vyplňování montážních prostorů mezi panely, zateplování koupelnových van
- Lepení parapetů, vyplňování průchodů el. vedení a potrubí skrze stěny a podlahy
- Vhodná při vyplňování spár mezi tepelně izolačními deskami z materiálů EPS, XPS a z minerálních vláken (tzv. vaty)

Balení

- Dóza 750 ml (Pistol / Trubička)

Barva

- Žlutá

Technické vlastnosti			
Základ	Polyuretan (4,4 difenylmetandiisokyanát)		
Hustota	kg/m^3	20 - 30	dle ISO 7390
Tepelná odolnost	°C	-40/ +90	po vytvrzení
Teplota dózy aplikaci	°C	nad +5	optimální +10 až +20
Aplikační teplota	°C	-10 / +35	Teplota vzduchu i podkladu
Doba vytvoření nelepivé slupky	min.	8 – 12	v závislosti na teplotě a rel. vlhksoti
Řezatelnost	min.	45	V závislosti na teplotě a vlhkosti
Vydatnost	mb	30-35	Metrů běžných, Při Ø 3-3 cm
Vytvrzení	hod.	2-24	dle teploty, vlhkosti a tloušťce vrstvy

Den Braven Czech and Slovak a.s.
Adresa: 793 91 Úvalno 353, Česká republika
Zákaznické centrum (volejte zdarma): +420 800 888 546
technik@denbraven.cz
www.debbex.cz

Rozměrová stabilita	%	-5%<DS<0%	
Izolační hodnota	mW/m.K	30-35	
Součinitel tepelné vodivosti λ	W/mK	0,035	dle ČSN 72 7012-2
Absorpce hluku	dB	58	
Přídržnost k polystyrenu	MPa	>0,1	porušení v EPS 70F
Odolnost vůči UV záření	-	ne	nutno povrchově upravit - omítka lišty, nátěr
Reakce na oheň	-	F	Klasifikace dle ČSN EN 13 501-1
Skladovatelnost	měsíce	24	dnem dolů!!! Při tepotách pd +5°C do +25°C
Minimální šířka spáry	mm	4	
Maximální šířka spáry	mm	40	Při větším rozměru spáry nutno provádět vyplnění spáry ve dvou a více vrstvách, dle potřeby.

Upozornění

Nedoporučujeme použití pro aplikace pod vodou a do uzavřených prostor, nulová adheze na PE, PP, silikon, teflon a mastné podklady. Nedoporučujeme při nízkých teplotách pěnu nebo spáry nahřívat, neaplikovat na podklady pokryté jinovatkou. Nevytvrzenou pěnu vyčistíte Čističem PU pěny, vytvrzenou pěnu lze odstranit pouze mechanicky. Při práci používejte ochranné pomůcky. Podlahu zajistěte proti potřísnění papírem nebo fólií.
Při nízkých teplotách doporučujeme pěnu temperovat při pokojové teplotě po dobu minimálně 1 hod.
Vytvrzená PUR pěna není odolná vůči UV záření. Tato odolnost je závislá na době expozice na přímém slunci (cca od 14 dnů do 3 měsíců). Po této době spolu s dalším klimatickým působením (déšť, mráz apod.) dochází k narušení struktury pěny od UV záření.

Podklad

Použít na čisté a odmaštěné povrchy. Povrchy ohrožené znečištěním překrýt! Před nanesením doporučujeme savý podklad navlhčit vodou pomocí rozprašovače pro zvýšení expanze a kvalitnější strukturu pěny. Při požadavku extrémní expanze, pěnu ihned po aplikaci znovu navlhčit.

Pokyny

Před aplikací dózu řádně protřepat min. 30x. Spáry vyplňovat od spodu vzhůru, cca z ½ až z 1/3. Spáry nad 40 mm vyplňovat postupně po vrstvách, vždy po vytvrzení předchozí vrstvy. Povrchovou úpravu (natírání, omítání) nejdříve 24 hod po aplikaci.

Čištění

Materiál: Nevytvrzenou pěnu - čističem PU pěny
Ruce: pasta na ruce, mýdlo a voda

Aktualizace

Aktualizováno dne
Vyhotoveno dne 15.01.2023

Den Braven Czech and Slovak a.s.
Adresa: 793 91 Úvalno 353, Česká republika
Zákaznické centrum (volejte zdarma): +420 800 888 546
technik@denbraven.cz
www.debbex.cz

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. 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.

Den Braven Czech and Slovak a.s.
Adresa: 793 91 Úvalno 353, Česká republika
Zákaznické centrum (volejte zdarma): +420 800 888 546
technik@denbraven.cz
www.debbex.cz