

SOUDAFOAM GUN MEGA PROFESSIONAL 65

Profesionální montážní pěna se speciální recepturou a zvýšenou vydatností. Garantuje vysoce kvalitní a efektivní ošetření připojovací spáry při montáži výplní stavebních otvorů. V kombinaci s doplňkovými produkty **SOUDAL WINDOW SYSTEM** vyhovuje požadavkům ČSN 73 0540-2 a TNI 60 477. Bez obsahu CFC (nepoškozuje ozónovou vrstvu).

Technická data:

Báze	polyuretan
Konzistence	tixotropní stabilní pěnová hmota
Systém vytvrzování	vlhkostní
Tvorba slupky (20°C/65 % r. v.)	5 min
Rychlost schnutí (20°C/65 % r. v.)	po cca 8 min povrch nelepivý
Rychlost vytvrzování (20°C/65 % r. v.)	6 cm za cca 1 hod
Vydatnost	1000 ml = až 70 litrů pěny
Struktura pěny	70-80% uzavřených buněk
Specifická hmotnost	20 kg/m ³ (po vytvrzení)
Teplotní odolnost	-40°C až +90°C (po vytvrzení)
Charakter pěny	tixotropní (nestéká)
Třída hořlavosti (DIN 4102 část 2)	C3 (B3)
Izolační faktor	32 mW/m.K
Pevnost ve střihu (DIN 53427)	14 N/cm ²
Pevnost v tlaku (DIN 53421)	3 N/cm ²
Pevnost v ohybu (DIN 53423)	5 N/cm ²
Absorpce vody (DIN 53429)	1 % obj.
Barva	nažloutle bílá



Charakteristika:

- vynikající přilnavost na většinu materiálů (kromě PE/PP a teflonu)
- výborné tepelné a akustické izolační vlastnosti
- znamenná montážní a vyplňovací kapacita
- vynikající objemová stabilita (nesmršťuje se, nehrozí pozdější rozpínání)
- velmi přesná aplikace pomocí pistolového systému
- zvukový útlum v dané spáře až 58 dB

Příklady použití:

- profesionální instalace okenních a dveřních rámu
- montáž oken a dveří dle **SOUDAL WINDOW SYSTEM**
- vyplňování dutin
- tmelení a vyplňování otvorů v konstrukci střech
- tvorba zvukové izolační clony
- spojování izolačních materiálů a střešních konstrukcí
- nanášení zvukové izolační vrstvy na motory
- zlepšení tepelné izolačních vlastností chladicích systémů

Balení: aerosolové plechovky 750 ml

Skladovatelnost:

18 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C.

Skladujte ve vodorovné poloze, ventilem vzhůru.

Podklady: všechny materiály kromě PE, PP a teflonu.

Stav povrchu: čistý, bez mastnot a prachu.

Příprava: navlhčení podkladu zlepšuje přilnavost, vytvrzování a strukturu pěny.

Pracovní postup:

Před aplikací plechovku dokonale protřepejte nejméně 30x, podklad důkladně navlhčete vodou, nejlépe rozprašovačem. Spáry a mezery vypěňte cca ze 2/3 celkového objemu s ohledem na následnou expanzi pěny. Obsah plechovky aplikujte ventilem dolů. Během aplikace pěnu občas opakovaně protřepejte. Pěnu nanášejte zdola směrem vzhůru. Vyplňovaný prostor by na jednu vrstvu čerstvé pěny neměl být silnější než 100mm kvůli dokonalému vytvrzení. Jednotlivé vrstvy nanášené pěny vždy znovu navlhčete rozprašovačem.

Čištění: Před vytvrzením lze pěnu odstranit **SOUDAL Čističem PU pěny** nebo acetonem. Po vytvrzení mechanicky a **SOUDAL Odstraňovačem vytvrzené pěny**.

Pracovní teplota:

+5°C až +35°C (doporučení: +10°C až +25°C). V chladném období doporučujeme před použitím obsah plechovky vytéperovat alespoň na +15°C (ponořením do vlažné vody).

Bezpečnost a hygiena:

- dodržujte běžné zásady hygieny práce
- použijte ochranné rukavice a brýle
- vytvrzenou pěnu neodstraňujte opalováním, pouze mechanicky

Další informace viz Bezpečnostní list výrobku a informace uvedené na etiketě výrobku.

Poznámka:

Vytvrzená pěna musí být chráněna před působením UV záření nátěrem nebo tmelem (akryl, silikon, polyuretan, MS polymer).