

Technický list

Montážní pěna

POPIS VÝROBKU:

Jednosložková, polotvrdá montážní pěna na bázi polyuretanu vytvrzujícího reakcí kapalné směsi se vzduchem. Hnací plyn neobsahuje freony.

VLASTNOSTI:

- **Univerzální použití**
- **Zvukotěsná**
(vzduchová neprůzvučnost 48,7 dB, kročejová nep. 56 dB)
- **Efektivní využití** díky použití montážní pistole
- **Rychleztvrdající**
- **Lehce opracovatelná** – např. řezání, sádrování
- **Tepelně izolační**
- **Vysoká síla adheze** na většinu povrchů jako cihly, beton, dřevo, izolační materiály, kov a mnoho druhů plastů.

POUŽITÍ:

Izolační materiál pro montáže okenních rámců a dveřních zárubní, vyplňování prostorů mezi panely, střešním oknem a krytinou. Izolace potrubních systémů. Izolace tepelná a zvuková rovněž pak zábrana proti prachu, vlhkosti. Vyplňování dutin mezi stropem, podlahou a příčkami

BALENÍ:

Art.č.	Balení	Objem	Počet ks v balení
H006	dóza	750ml	12

SKLADOVÁNÍ

Skladujte ve vertikální a poloze v chladu..

POKyny K POUŽITÍ:

Podklad musí být čistý, suchý, pevný, bez prachu, volných částic, mastnot, oleje a námrazy. Povrchy ohrožené znečištěním překrýt. Doporučujeme savý podklad navlhčit vodou pomocí rozprašovače pro zvýšení expanze. Před použitím protřepejte. Po vypěnění doporučujeme opět navlhčit rozprašovačem pro optimální zrání.

Kovy je třeba ošetřit proti korozi ochranným nátěrem. Adheze na PE, PP, Silikon, dehet či asfalt je nulová. Povrchy musí mít teplotu větší než 0 °C.



Technický list

SLUŽBY:

V případě dotazu k aplikaci je k dispozici odborný servis: Info@uvenergy.cz

SPÁRY:

Šířka spar musí být mezi 5 a 40mm. Větší spáry pěnit ve více vrstvách.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY:

Při použití v interiérech zajistěte dostatečné větrání. Držte z dosahu dětí. Chraňte oči a kůži. Používejte rukavice, jelikož čerstvá pěna je velice lepkavá a může být odstraněna mechanicky až po vytvrzení.

Pro další informace nahlédněte do bezpečnostního listu.

TECHNICKÁ DATA:

Vlastnosti	Norma	Hodnota
Třída reakce na oheň	DIN 4102	B2 a B3
Teplota dózy pro aplikaci		+10°C - +30°C
Tepelný rozsah použití		+3°C
Výtěžnost		40l na 750ml dózu
Doba vytvoření nelepivé slupky		8-10 minut
Řezatelnost		20-30 minut
Vytvrzení		3 hodiny
Stabilita tvaru	DIN 53431	+/-5%
Tepelná odolnost		-40°C - +80°C , krátce +120°C
Hustota		15 - 25kg/m ³
Odolnost v tlaku po 10% kompresi	DIN 53421	5 - 7N/cm ²
Absorpce vlhkosti	DIN 53428	0,5% obj./24h
Propustnost vodních par		50 - 60g/m ² /den
Součinitel tep. Vodivosti		0,035W/mK
Životnost slupky (suché)		Nad 20°C = 12 měsíců

DALŠÍ INFORMACE::

Tento list poskytuje informace na základě zkušeností, výzkumu a objektivního testování. Přesto nelze pojmenovat množství možných použití a neposkytuje tak záruku nad rámec uvedených informací. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami.

UV Energy s.r.o., Rokycanova 905, 53901 Hlinsko, IČO 28774671 , DIČ 28774671 www.uvenergy.cz