

### NOVAPUR

jednosložková polyuretánová montážní pěna



#### Typ:

- NOVAPUR montážní pěna letní (750 ml)
- NOVAPUR montážní pěna zimní (750 ml)
- NOVAPUR MEGA nízkoroztažná pěna letní (880ml)
- NOVAPUR MEGA nízkoroztažná pěna zimní (880ml)
- NOVAPUR nízkoroztažná pěna letní (750ml)
- NOVAPUR nízkoroztažná pěna zimní (750ml)

#### Použití:

- vyplnění otvorů, mezer, prasklin a dutin v různých stavebně-konstrukčních materiálech v extrémních klimatických a povětrnostních podmínkách
- těsnění otvorů a spojů mezi různými stavebně-konstrukčními materiály
- omezení a kontrola provzdušnosti pláště budov, a tím i přenosu zvuku
- izolace dveřních a okenních rámu
- těsnění průniku vzduchu a stabilizace vstupů pro potrubí v cihlovém zdivu a jiných stěnách

#### Vlastnosti:

- NOVAPUR je vlhkostně tvrdnoucí jednosložková polyuretánová montážní pěna v aerosolové formě. Obsahuje hnací látku bezpečnou pro životní prostředí, která vyhovuje nejnovějším předpisům EU zakazujícím všechny hnací náplně na bázi CFC a HCFC.
- pěna má dobrou přilnavost k většině běžných stavebních materiálů (dřevo, beton, cihla, plast -

kromě polyetylénu, fólie s hladkým povrchem, nevhodná také na podklady obsahující silikon, olej, mastnotu a podobné podklady)

- velmi dobré tepelněizolační vlastnosti
- odolává vodě, hmyzu a stárnutí
- je teplotně stabilní od -60°C do +100°C
- není odolná vůči přímému UV-záření
- jednoduché další zpracování (řezání, natírání, omítání atd.)
- po vytvrnutí je zdravotně nezávadná

#### Pracovní postup:

- před použitím dózu protřepat 10-20 vteřin
- s následným 2- 3-násobným zvětšením počítejte už při vyplňování
- v případě, že mezery jsou větší než 3 x 3 cm, doporučuje se použít několik vrstev, aby každá z nich mohla vytvrdnout

#### Důležité doporučení:

- předávkování pěny a také nedostatečné navlhčení pracovního prostoru mají za následek objemové ztráty a nerovnoměrnou reakci pěny na stěnách vyplňovaného prostoru
- při montáži zárubní podpěry odstraňte až po vyžrání pěny
- čerstvé fleky a zbytky pěny ihned odstraňte PU-čističem
- vyžrátou pěnu lze odstranit jen mechanicky
- podklad musí být čistý, odmaštěný, navlhčený a únosný

#### Likvidace odpadu:

- dózu po vyprázdnění neničit, nespalovat ani jinak nepoškozovat
- vytvrzené zbytky pěny jsou běžným odpadem

#### Bezpečnost při práci:

- dodržujte běžnou pracovní hygienu, nejezte, nepijte
- používejte jen ve větraných prostorech, nekuřte
- výrobek obsahuje hořlavé částice, možná tvorba výbušných lehkých zápalných směsí
- při zásahu očí nebo pokožky ihned vypláchněte vodou a kontaktujte lékaře, taktéž při požití

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. September 2022

**Technické údaje:**

		PU pena montážna pištoľová		PU pena nízkorozťažná pištoľová		PU pena nízkorozťažná MEGA pištoľová	
		letná	zimná	letná	zimná	letná	zimná
Provedení		letná	zimná	letná	zimná	letná	zimná
Objem	ml	750	750	750	750	880	880
Barva		svetlo žltá					
Vydatnosť	liter	35-45	35-45	45-55	45-55	55-65	55-65
Doba lepidlosti	min.	≤10	≤10	≤10	≤10	≤10	≤10
Možnosť rezať po	min. (23°C)	≤40	≤40	≤40	≤30	≤30	≤30
Kompletní vytuhnutí po	hod.	24	24	24	24	24	24
Rozměrová stabilita	%	≤5	≤5	≤5	≤5	≤5	≤5
Teplotní vodivost	W/m*K	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036
Zvukový útlum 20/10mm spára	dB	63/62	63/62	60/59	60/59	61/61	61/61
Třída hořlavosti		B3/F	B3/F	B3/F	B3/F	B3/F	B3/F
Aplikační teplota	°C	od +5 do +30	od -10 do +30	od +5 do +30	od -10 do +30	od +5 do +30	od -10 do +30
Teplota podkladu	°C	od +5 do +30	od -10 do +30	od +5 do +30	od -10 do +30	od +5 do +30	od -10 do +30
Teplotní odolnost	°C	od -60 do +100	od -60 do +100	od -60 do +100	od -60 do +100	od -60 do +100	od -60 do +100
Teplota dózy při aplikaci	°C	od +10 do +30	od +5 do +30	od +10 do +30	od +5 do +30	od +10 do +30	od +5 do +30

**Balení:**

- dóza s obsahem 750 ml, 880 ml, 12 ks v kartónu
- teplota skladování je od +5°C do +30°C
- doba použitelnosti je 12 měsíců

**Příklad použití:**


Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnemu technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. September 2022