



## NOVAPUR pružná nízkoroztažná pěna

| Technické údaje:              | Normy:           |  |
|-------------------------------|------------------|--|
| barva                         |                  | žlutá  |
| báze                          |                  | polyuretan   |
| konzistencia                  |                  | stabilní pěna (neklesající tvar)   |
| teplotní odolnost             |                  | -60°C do +100°C  |
| rychlost tuhnutí/řezatelnost* |                  | < 30 minut   |
| system tuhnutí                |                  | vzdušnou vlhkostí a teplotou   |
| nelepivost povrchu*           |                  | < 10 minut   |
| vydatnost*                    |                  | až do 45 l (do volného prostoru)   |
| úplné vytuhnutí               |                  | 24 hodin   |
| Expanze                       |                  | nepatrná   |
| Elasticita                    | EN-ISO 1856      | 30-35 %  |
| vodotěsnost                   | EN 1027:2001 1A  | E1200  |
| propustnost vodní páry μ      | EN 12086:2013-07 | cca. 13,5  |
| tepelná vodivost λ            | EN 12667:2002    | 0,036 W/(m*K)  |
| vzduchová propustnost a       | EN 1027:2001     | < 0,1 m <sup>3</sup> /(h*m(daPa) <sup>2/3</sup> )  |
| zvukový útlum                 | EN 12354-3 B     | R <sub>ST,W</sub> (C,Ctr) = 60 (-1, -4)) dB (10-20 mm spára)   |
| změna objemu                  | DIN EN ISO 10563 | < 5%   |
| třída reakce na oheň          | DIN 4102-1       | B2/E   |
| doba skladování               |                  | 12 měsíců od data výroby a v původním obalu  |
| teplota skladování            |                  | +5°C do +30°C, v suchu   |
| teplota zpracování            |                  | -10°C do +35°C (teplota podkladu)<br>-10°C do +35°C (teplota okolí)<br>+5°C do +35°C (teplota dózy) optimální teplota 20°C |

\* měření při 23°C/50% r.v.v., této hodnoty se mohou měnit podle teploty a vlhkosti okolí a typu podkladu

\* skladování: dózy je třeba skladovat ve stojaté poloze

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. Vydáním nového technického listu sa tento stáva neplatným. September 2020