

## 1. Charakteristika

Montážní pěna nízkoexpanzní je jednosložková polyuretanová pěnová hmota. Působením vzdušné vlhkosti a teploty expanduje až na 35 násobek svého původního objemu. Pěna odolává plísním, vodě, neodolává UV záření, dá se přetírat a omítat.

## 2. Použití

Montážní pěna nízkoexpanzní je vhodná pro vnitřní i vnější použití na upevňování a těsnění dveřních a okenních rámců, lepení parapetů, opravy zdiva, omítky v místech průchodu potrubí a pro vyplňování dutin, prasklin a děr. Také vhodná pro izolace van, sprchových koutů, dotěšňování střešních tašek apod. **Aplikační postup:** Podkladové plochy musí být odprášované, odmaštěné, mohou být vlhké, ne však ojiněné nebo pod vodou. Dóza pěny před aplikací by měla mít teplotu od +5°C do +35°C (ideální je +20°C), dózu je nutné min. 1 minutu před aplikací protřepat ve vodorovné poloze. Poté se našroubuje aplikační trubička – v provedení SPRAY nebo se dóza našroubuje na aplikační pistoli - provedení GUN. Vyplňovaný prostor vyplňte maximálně do poloviny, pěna intenzivně nabývá. Čerstvou pěnu odstraníte výrobkem Čistič pěny nebo Odstraňovač silikonu a pěny, zaschlou pěnu pouze mechanicky.

## 3. Technické údaje

|                    |                        |                 |            |
|--------------------|------------------------|-----------------|------------|
| Vzhled             | napěňující tekutina    | Mastý podklad   | ne         |
| Měrná hmotnost     | 18-20Kg/m <sup>3</sup> | Sklo, smalt     | ano        |
| Nelepivost         | 10-15min               | Vlhký podklad   | ano        |
| Řezatelnost        | 25-30min               | Savý podklad    | ano        |
| Pěnovost           | 28-32l / 750ml         | Nesavý podklad  | ano        |
| Tvarová stabilita  | max. 5%                | Hliník, ocel    | ano        |
| Aplikační teplota  | +5 až +40°C            | Olovo, měď      | ne         |
| Tepelná odolnost   | -40 až +90°C           | Polykarbonát    | ano        |
| Odolnost UV záření | ne                     | Ostatní plasty  | ano        |
| Teplota skladování | +5°C do +25°C          | Dilatační spáry | jako výplň |
| Doba skladování    | 18 měsíců              |                 |            |

## 4. Barva

žlutá

## 5. Balení

plechová dóza 750 ml GUN, plechová dóza 750 ml SPRAY . Kartón 12ks

## 6. Životnost a skladování

V originálních obalech při teplotě +5°C až +25°C po dobu 18 měsíců, lahve chraňte před přímým slunečním zářením a nevystavujte je teplotám nad +50°C.

