



## PROMASEAL®-AG Intumeszierendes Brandschutzacrylat

### Allgemein

PROMASEAL®-AG ist eine intumeszierende Brandschutzmasse auf Acrylatbasis mit hohem Expansionsdruck.

### Anwendungsbereich

PROMASEAL®-AG ist eine intumeszierende Brandschutzmasse für Wand und Decke, womit Kabel, Kabelschutzschläuche, Kabelbündel und brennbare Rohre, sowie brennbare Rohre mit brennbaren Isolierungen gegen Rauch-, Feuer- und Wärmeübertragung geschützt werden können.

### Kundennutzen

- Mit Druck expandierend
- Gute Haftung auf verschiedensten Untergründen
- Überlackierbar/Überstreichbar

### Konstruktionen sind geprüft, klassifiziert und zugelassen nach folgenden Normen/Richtlinien

- ÖNORM EN 1366-3
- ÖNORM EN 13501-1/2
- ETAG 026-2

### Handelsform

- 310 ml Kartuschen
- 12 Stk./Karton
- 1200 Stk./Palette
- Änderungen vorbehalten!

### Lagerung

- Lager- und Transporttemperaturbereich: 3°C - 35°C
- 12 Monate in Originalgebinde
- Angebrochene Gebinde rasch verbrauchen

### Sicherheitshinweise

- Entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsinformationsdatenblatt

### Technische Daten und Eigenschaften

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Farbe</b>             | grau  |
| <b>Konsistenz</b>        | pastös  |
| <b>Dichte</b>            | nass: $1,5 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$<br>trocken: $1,6 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$ |
| <b>Expansionshöhe</b>    | ca. 1:13 (550°C)  |
| <b>Feststoffgehalt</b>   | $84 \pm 5 \text{ Gew. } \%$   |
| <b>Expansionsdruck</b>   | ca. $0,9 \text{ N/mm}^2$  |
| <b>Nutzungskategorie</b> | Klasse Y1   |
| <b>Brandverhalten</b>    | Klasse E  |
| <b>Starttemperatur</b>   | ca. 150°C   |