

SCHIUMA DRAIN&PIPE

Date: 22/04/13

Page 1 of 2

Caratteristiche Tecniche:

Base	Poliuretano
Consistenza	Schiuma stabile, tixotropica
Vulcanizzazione	Reazione con umidità
Tempo di formazione pelle	Ca. 8 min. (20°C/65% R.H.)
Tempo fuori impronta	20-25 min.
Indurimento a spessore	2h per un cordolo di 30mm (20°C/65% R.H.)
Resa	1000 ml / 45L (completamente polimerizzata)
Ritiro	Esente
Postespansione	Esente
Struttura cellulare	Ca 70-80% a cellula chiusa
Peso specifico	Ca. 25kg/m ³ (completamente polimerizzata)
Resistenza alle temperature	-40°C a +90°C (polimerizzata)
Colore	champagne
Classe	B3 (DIN4102 2ª parte)
Resistenza alla lacerazione	15N/cm ² (DIN 53427)
Resistenza alla compressione	4N/cm ² (DIN 53421)
Resistenza al piegamento	7N/cm ² (DIN 53423)
Assorbimento d'acqua	0,4% Vol. (DIN 53429)
Assorbimento di vapore	70g/m ² / 24 h (DIN 53429)

Prodotto:

Drain&Pipe è una schiuma poliuretana monocomponente, autoespandente. E' particolarmente adatta alla sigillatura e incollaggio di condutture in cemento. Contiene propellenti privi di CFC quindi è innocua per l'ozono.

Caratteristiche:

- Buona adesione su tutti i materiali (eccetto Teflon, PE and PP)
- Resistente a olio, carburanti, acqua, batteri e acidi tipici del terreno
- Può essere intonacata e verniciata
- Resistente all'acqua fino ad una pressione di 0,5bar
- Non necessita l'utilizzo di malta
- Eccellente stabilità (non ritira e non espande dopo l'estrusione)

Applicazioni:

- Incollaggio e sigillatura di tubi di scarico prefabbricati e condutture di petrolio.
- Riempimento di cavità
- Sigillatura di condutture di canalizzazione e di scarico
- Sigillatura di cavità nella costruzione di muri
- Riempimento di cavità in prossimità di condutture e tubi
- Adatto per qualsiasi applicazione in cui sia necessaria una barriera contro l'umidità

Packaging:

Packaging: bombola da 750 ml

Stoccaggio:

12 mesi nei propri imballi originali a temperature comprese tra +5°C e +25°.

Nota: Le direttive contenute in questa documentazione sono i risultati di esperimenti condotti in buona fede. Tuttavia, a causa della diversità dei materiali, dei substrati e del grosso numero di applicazioni possibili, che sono fuori dal controllo, non ci assumiamo la responsabilità dei risultati ottenuti. E' comunque consigliato effettuare dei test preliminari.

SCHIUMA DRAIN&PIPE

Date:22/04/13**Page 2 of 2****Applicazioni:**

Agitare la bombola per almeno 20 secondi. Mettere l'adattatore sulla valvola. Inumidire la superficie di applicazione con acqua. La bombola può essere utilizzata in qualsiasi direzione. Per interrompere la fuoriuscita del prodotto non premere sull'applicatore.

Riempire le cavità al 50% in quanto la schiuma espande.

Agitare regolarmente la bombola durante l'applicazione. In caso di applicazioni su vari strati, inumidire ogni strato.

La schiuma non polimerizzata può essere rimossa con Soudal Pulitore per Schiuma o acetone mentre la schiuma polimerizzata può essere rimossa meccanicamente.

Temperatura di applicazione tra 5°C e 35°C (temperatura raccomandata 20°C-25°C).

Riparare: con Drain & Pipe Foam

Norme igieniche e di sicurezza:

- Applicare le normali misure igieniche e di sicurezza.
- Indossare guanti e maschera di protezione.
- Rimuovere la schiuma meccanicamente, mai bruciarla.
- Consultare l'etichetta per maggiori informazioni.

Note:

- In caso di applicazioni su strati inumidire ciascuno strato
- La schiuma polimerizzata va protetta dai raggi UV o verniciandola, o applicando sullo strato superiore un sigillante (silicone, MS Polymer, etc)

Nota: Le direttive contenute in questa documentazione sono i risultati di esperimenti condotti in buona fede. Tuttavia, a causa della diversità dei materiali, dei substrati e del grosso numero di applicazioni possibili, che sono fuori dal controllo, non ci assumiamo la responsabilità dei risultati ottenuti. E' comunque consigliato effettuare dei test preliminari.