42653 Solingen · Dellenfeld 4 · Tel. (02 12) 2 58 27-0 · Fax 2 58 27-90
Schrauben · Werkzeuge · Zimmereibedarf · Befestigungstechnik
HANSEN SOLINGEN

Profi Montage- Füllschaum B2

Best.-Nr.	Farbe	Inhalt	VE
750270	Champagner	750 ml	12

Produktbeschreibung
PROFI – MONTAGE- und FÜLLSCHAUM ist ein gebrauchsfertiger, einkomponentiger, selbstexpandierender Polyurethanhartschaum.

Produkteigenschaften
- Hervorragende Formstabilität, d.h. kein Volumenschwund und nur geringe Nachdehnung sobald die Aushärtung abgeschlossen ist.
- Ausgezeichnete Haftung auf fast allen Bauuntergründen (außer PE, PP, PTFE und Silicone)
- Höhere Schall- und Wärmedämmung als Mineralwolle, Kork und Fiberglas
Schnelle Durchhärtung
- Beständig gegen eine Vielzahl von Lösemitteln, Farben und Chemikalien
- Alterungsbeständig, unverrottbar, aber nicht UV- beständig

Anwendungen
- Dämmen und Isolieren im Kühlwagen- und Kühlraumbau
- Befestigen und Ausfüllen im Apparate- und Metallbau sowie in der Elektroinstallation
- Montage und Ausschäumen von Fenster- und Türahmen sowie Fensterbänken
- Schalldämmung
- Ausschäumen von Hohlräumen, z.B. Mauerdurchbrüchen, Dachausbauten, Türzargen, Rohrdurchführungen, Rolladenkästen, etc.

Aushärtungsgeschwindigkeit (*)(+20°C / 65% r.F.)	Ca. 90 Minuten - 30 mm Schaumstrang
Klebfreiheit der Oberfläche (*)(+20ºC / 65% r.F.)	Ca. 20 Minuten - 30 mm Schaumstrang
Schneidbar (*)(+20ºC / 65% r.F.)	Ca. 3 Stunden - 30 mm Schaumstrang
Entspreizbar (*)(+20ºC / 65% r.F.)	Ca. 3 Stunden - 30 mm Schaumstrang
Voll belastbar (*) (+20ºC / 65% r.F.)	Ca. 24 Stunden - 30 mm Schaumstrang
Schaumausbeute (*) (+20ºC / 65% r.F.)	Ca. 45 L pro L bei freier Verschäumung
Nachdehnung	gering
Wasseraufnahme (DIN 53428)	2 Vol. %
Wasserdampfdurchlässigkeit (DIN EN ISO 12572)	70 g/m²-24 h
Wärmeleitfähigkeit (DIN 52612)	0,033 W/mK
Temperaturbeständigkeit	-40ºC bis +90ºC / +120°C (bis max. 1 Std.)
Volumenänderung	Keine
Baustoffklasse (DIN 4102 Teil 1)	B2

(*) diese Werte können durch Umgebungsfaktoren, wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

Bemerkungen
Weiterführende Informationen entnehmen Sie bitte dem technischen Datenblatt.