

Mousse mono-composant Hilti CF-I ECO+

Mousse de colmatage et d'isolation applicable au pistolet

Présentation



Applications

- Colmatage
 - Joints calage et isolation
 - Coffrages / brèches
 - Passages de câbles tuyauteries conduits de ventilation
 - Joints de construction
- Isolation
 - Isolation thermique et acoustique
 - Charpentes et toitures
 - Isolation de canalisations
 - Installations de climatisation

Performances

- Très grand rendement volumique
- Contrôle précis du volume
- Economique grâce au pistolet CF-DS 1
- Très bonnes propriétés thermiques et acoustiques
- Valve solide totalement étanche à l'air
- Ne contient ni formaldéhyde, ni PCB, ni CFC
- Inaltérable et imputrescible
- Inoffensif pour la couche d'ozone
- Très faible post-expansion,
- Evite la déformation des châssis



Isolant acoustique



Isolant thermique

Données techniques (à 23°C et 50% d'humidité)

		CF-I-ECO+
Composition chimique		A base de mousse polyuréthane
Composant		Mono-composant
Contenance		750 ml
Rendement volumique (expansion libre)		Jusqu'à 50 l
Température minimale du support,		- 10°C
température minimale ambiante		- 10°C
température minimale de la bombe		- 10°C
Durcissement hors poussières	Peut être coupée	Après env. 10 min.
Durcissement hors poussières	Peut être plafonnée	Après env. 25 min.
Supporte une charge		Après environ 3-5 h
Résistance à la température de la mousse durcie		- 20 °C à + 80 °C
Température de stockage et transport		+ 5 °C à + 25 °C
Durée de conservation (à partir de la date de fabrication)		12 mois
Sans HFC		Oui
Conductivité thermique		0,04 W/mK
Résistance à la compression		4 N/mm ²
Stabilité dimensionnelle		± 5 %
Code article		410337