

PU-SP

DESCRIPTION DU PRODUIT

- Mousse de polyuréthane standard pour application au pistolet.

CARACTÉRISTIQUES



- Facile à utiliser.
- Dose exacte
- Pour utilisation en intérieur et extérieur.
- Usage professionnel, mousse de polyuréthane haute qualité.
- Haut rendement, adhérence forte, longue durée.
- Bonne isolation thermique et acoustique.
- Ne coule pas de la buse.
- Facilite une avance de travail agile.
- Ne contient aucune substance classée comme CMR (cancérogène, mutagène ou reprotoxique).

APPLICATIONS

- Solution pour scellement et fixation de tout type de cadres de portes ou fenêtres, remplissage de trous entre tuyaux et passages de tubes apportant une isolation maximale.

MATÉRIAUX DE BASE



1. GAMME

ITEM	CODE	DIMENSION	PHOTO	TYPE D'APPLICATION	RÉSISTANCE AU FEU	DESCRIPTION	
1	PUSP750	750 ml.				Mousse de polyuréthane standard pour application au pistolet	12

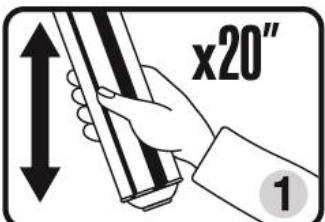
2. ACCESSOIRES

ITEM	CODE	PHOTO	TYPE D'APPLICATION	MATÉRIELS
1	PUPI01			Pistolet applicateur pour mousses de polyuréthane
2	PUPI02			Pistolet applicateur pour mousses de polyuréthane

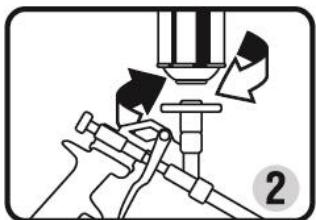
3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristique	Norme	Unité	Valeur
Volume	FEICA OCF TM 1003	Litre [l]	42 – 47 l (libre application) (750ml)
Densité spécifique	FEICA OCF TM 1019	kg/m³	16 – 18
Température d'application	[--]	°C	min. +5 (surface)
Formation de peau	FEICA OCF TM 1014	Minutes (°C)	5 – 10 min
Temps de découpe	FEICA OCF TM 1005	Minutes (°C)	20 – 25 min
Temps de séchage	[--]	heures	1,5 – 5 heures, (selon la température et l'humidité)
Température de service	[--]	°C	De -40 à +90
Stabilité dimensionnelle	FEICA OCF TM 1004	%	max. -1
Absorption d'eau	DIN 53428	vol. %	max. 1
Résistance à la compression	FEICA OCF TM 1011	MPa	0,04 – 0,05
Résistance à la traction	FEICA OCF TM 1018	MPa	0,07 – 0,08
L'allongement à la rupture	FEICA OCF TM 1018	%	20 - 30
Conductivité thermique	DIN 52612	W/ (m K)	0,036 at 20 °C
Degré d'inflammabilité	DIN 4102 - 1	[--]	B3
Température de stockage	[--]	°C	De +5 à +25
Temps de conservation	[--]	Mois	18

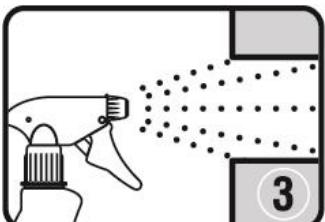
4. APPLICATION DU PRODUIT



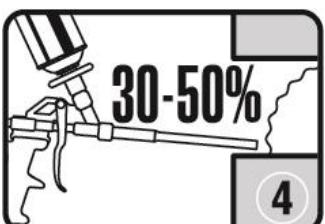
- Les surfaces doivent être propres, sans graisse, huile ou autres impuretés. Les surfaces sèches et poreuses doivent s'humidifier avec de l'eau. La température optimale de travail est comprise entre 20°C et 25°C. Si la température de la cartouche est plus basse, mettez-la dans de l'eau chaude (max. T=40°C) pendant environ 20 minutes. Agitez énergiquement la cartouche tête en bas (20 fois environ) avant son utilisation et placez-la dans le pistolet applicateur.



- Appuyez sur la gâchette et laissez sortir la mousse (environ 2 secondes). Ainsi le tube extenseur se remplit de mousse. Le pistolet est, à présent, prêt à l'emploi. Durant l'application de la mousse, tenir le pistolet en maintenant le produit en position verticale. Le débit de mousse sortant peut être modifié en utilisant la gâchette et vous pouvez le contrôler à l'aide de la vis d'ajustement sur la partie postérieure du pistolet.



- Humidifiez la mousse après la pose pour accélérer le temps de durcissement. Lorsque la cartouche utilisée doit être remplacée, agitez la nouvelle cartouche vigoureusement, dévissez la cartouche vide et remplacez-la immédiatement par la nouvelle. Le changement de cartouche doit se faire rapidement afin d'éviter que la mousse ne durcisse dans l'adaptateur. La mousse résiduelle séchée sur la pointe du bariillet ne peut être éliminée que de façon mécanique.



- N'oubliez pas que la mousse peut s'étendre de 30% à 50%. Si vous opérez sur une cavité de plus de 5 cm, faites le remplissage par couches successives. Appliquez la deuxième couche seulement lorsque la première a séché. Après que la mousse a durci, découpez avec un accessoire aiguisé puis enduire, revêtir, peindre, etc.
- Si vous n'utilisez pas toute la cartouche, nettoyez la valve avec le nettoyant PU-CL ou de l'acétone. La mousse durcie ne peut s'éliminer que de façon mécanique. La mousse sèche doit être à l'abri des rayons UV.