

# OPSIAL®

Opsial®, la marque de Descours & Cabaud

## MOUSSE POLYURÉTHANE MANUELLE

Gants  
fournis



★ ★ ★  
★ FABRIQUÉ  
★ EN EUROPE  
★ ★ ★

### DESCRIPTION

Mousse polyuréthane monocomposante dont l'expansion et le durcissement se font par réaction avec l'humidité de l'air.

Adhère sur tous les types de supports couramment rencontrés dans la construction.

Application multi-positions. Peut-être peinte, poncée, découpée et enduite.

Ne colle plus en surface après 10 min.

Remplissage et rebouchage de joints, de passages et de cavités, à l'intérieur comme à l'extérieur.

Isolation thermique et phonique.

Calage.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Densité	25 kg/m <sup>3</sup>
Résistance à la température	De -55 °C à +100 °C
Conductivité thermique	0.04 W/mK
Temps de formation de peau de surface	10 minutes
Temps de coupe (FEICA TM 1005-2013)	45 - 60 minutes
Résistance à la traction	Min 3 N/cm <sup>2</sup>
Résistance à la pression	Min 3 N/cm <sup>2</sup>
Rendement en expansion libre (FEICA TM 1003-2010)	Environ 23 L

### CONDITIONNEMENT

Unité de vente : aérosol de 500 ml net.

Coloris	Code
Beige	58 940 488

### AGRÉMENTS/NORMES

- Émission de polluants volatils dans l'air intérieur



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

OPSIAL® équipe votre réussite.

# OPSIAL®

Opsial®, la marque de Descours & Cabaud



## MISE EN ŒUVRE

### • Préparation des supports

Les supports doivent être sains, propres, secs, solides et exempts de souillures et particules non adhérentes.

Sur support poreux, humidifier par vaporisation d'eau pour accélérer la polymérisation et favoriser le durcissement de la mousse.

Avant extrusion, masquer les surfaces avoisinantes avec un ruban adhésif.

### • Application

Appliquer par des températures comprises entre + 5 °C et + 30 °C, dans des locaux ventilés (température d'extrusion et de durcissement optimale comprise entre + 15 °C et + 20 °C).

Utiliser les gants fournis avec l'aérosol.

Secouer vigoureusement l'aérosol avant extrusion (environ 20 fois).

Visser l'embout sur la valve et l'actionner avec précaution.

Lors de l'extrusion, le volume initial de la mousse peut être multiplié par 3 en fonction de l'humidité ambiante ; en conséquence doser avec précaution.

Les traces de mousse fraîche doivent être immédiatement nettoyées avec de l'acétone. La mousse durcie ne peut être enlevée que par action mécanique (grattoir, spatule ou papier de verre).

Immédiatement après utilisation, purger la valve et l'embout en actionnant la gâchette, aérosol position tête en haut. Rincer immédiatement la valve et l'embout à l'acétone.

En extérieur, la mousse doit être recouverte (peinture, enduit, ...).

Ne peut être utilisée en produit de calfeutrement étanche.

Éviter le surremplissage de cavités car le processus de durcissement se trouve ralenti et peut occasionner un gonflement ultérieur.

Pour l'application en position tête en haut, agiter régulièrement l'aérosol. Le rendement peut se trouver légèrement amoindri.

### • Durée de stockage

Stocker dans un local sec et frais (à environ + 20 °C) en position verticale maximum 15 mois. A réutiliser rapidement après le premier usage (avant 4 semaines).

### • Sécurité et hygiène

Conditions d'hygiène et de sécurité habituelles. Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux. Le port de vêtements de protection est fortement conseillé pour éviter le contact de la mousse avec la peau.

Ne pas utiliser à proximité d'une flamme, d'une source de chaleur ou de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Avant utilisation, consulter la FDS sur le site [www.quickfds.com/descours-cabaud](http://www.quickfds.com/descours-cabaud)

### • Élimination des déchets

Déposer les restes de produit et l'emballage en déchetterie.



Votre agence la plus proche

OPSIAL® équipe votre réussite.