



# HAUSER BASIC Mousse PU

Mousse de polyuréthane monocomposant durcissant au contact de l'humidité. La mousse est fabriquée conformément à la norme ISO 9001:2015.

## APPLICATIONS

+++ REMPLISSAGE DES ESPACES VIDES, FENTES, FISSURES, REMPLISSAGE DES CORPS CREUX
++ ÉTANCHÉITÉ DES TOITURES, JOINTS DES MURS ET DU SOL
+ ISOLATION THERMIQUE
+ ISOLATION ACOUSTIQUE
+ ÉTANCHÉITÉ DES GARNITURES DE PORTES
+ ÉTANCHÉITÉ DES GARNITURES DE FENÊTRES
+++ mousse applicable/recommandée pour cette application; ++ mousse adaptée à ce type d'application; + mousse répondant aux exigences de base d'une mousse; - non adapté à ce type d'application

## PROPRIÉTÉS

▼▼ AUGMENTATION DU VOLUME DE LA MOUSSE (POST-EXPANSION)
▼▼ PRESSION DE LA MOUSSE
■ RENDEMENT DE LA MOUSSE
■ TENUE AU FEU
- MULTIPOSITIONNEMENT DE LA MOUSSE
■ ADHÉRENCE DE LA MOUSSE SUR UNE SURFACE
▲▲▲ haut; ▲▲ augmenté; ■ normal; ▼▼ baissé; ▼▼▼ bas; - non applicable

## CONDITIONS D'APPLICATION

Température aérosol / applicateur [°C] (optimal +20°C)	+15 - +30
Température ambiante / surface [°C]	+5 - +30

## USAGE

Lire attentivement les instructions présentées à la fin des fiches techniques et des fiches de données de sécurité.

### 1. PRÉPARATION DE LA SURFACE

La mousse adhère parfaitement bien sur tous les matériaux habituels de la construction : briques, béton, plâtre, bois, métal, polystyrène, PVC dur et la mousse de polyuréthane rigide (PUR).

- La surface de travail doit être propre et non grasseuse.
- **Mouiller la surface de travail (avec un arrosoir de jardin par exemple).**

V05 (SS063) 2015.08.12

Printed: 2019.09.18

1 / 4



Selena Iberia S.L.U.

Centro Empresarial Rivas Futura, Calle Marie Curie 19, planta 6.1,  
28521 Rivas - Madrid - España, e-mail: info@quilosa.es, www.quilosa.com



- Protéger les surfaces exposées à une contamination accidentelle par la mousse.

## 2. PRÉPARATION DU PRODUIT

- Un bidon trop froid devra être amené réchauffé pour atteindre la température de la pièce, en l'immergeant par exemple dans de l'eau chaude à maximum 30°C ou en le plaçant dans ladite pièce durant au moins 24 heures.

## 3. APPLICATION

- Portez des gants de protection.
- Secouer vigoureusement l'aérosol (durant 10 à 20 secondes, le robinet vers le bas) pour bien mélanger les composants.
- Visser l'aérosol sur l'applicateur.
- Le travail sera effectué avec le robinet tourné vers le bas même si.
- Les espaces verticaux seront remplis avec la mousse en commençant par le bas et en remontant progressivement.
- Ne pas remplir l'espace vide à fond - la mousse augmentant de volume.
- En cas de rebouchage d'une boiserie ouvert, il n'est pas recommandé de travailler sur des espaces > 3 cm. Ne jamais combler des espaces > 5 cm. Pour les fissures ayant une largeur supérieure à 3 cm, remplir à partir du bas en passant d'une paroi à l'autre en zig-zag.
- Si l'application doit être interrompue durant plus de 5 minutes, l'embout de l'applicateur imprégnée de mousse fraîche devra être nettoyée avec un nettoyant pour mousse de polyuréthane et on veillera à bien secouer l'aérosol avant la nouvelle application.
- Si l'application doit être interrompue durant plus de 5 minutes, l'embout de l'applicateur imprégnée de mousse fraîche devra être nettoyée avec un nettoyant pour mousse de polyuréthane et on veillera à bien secouer l'aérosol avant la nouvelle application.
- Si la mousse a séché à l'intérieur de l'applicateur, coupez le bout de ce dernier pour pouvoir reprendre le travail.

## 4. TÂCHES À RÉALISER APRÈS L'APPLICATION

- Dès que la mousse a entièrement durci, la protéger contre les rayons du soleil en la couvrant par exemple de plâtre ou de peinture.
- Après avoir achevé votre tâche, nettoyez à fond l'applicateur. Pour cela, utilisez l'aérosol nettoyant et le visser sur l'applicateur. Appuyez sur le déclencheur jusqu'à ce que le produit nettoyant commence à sortir.

## 5. REMARQUES / RESTRICTIONS

NE PAS GARNIR LES PORTES ET FENÊTRES NON ÉQUIPÉES DE COUPLAGES MÉCANIQUES. L'ABSENCE DE COUPLAGES MÉCANIQUES PEUT ENTRAÎNER DES DÉFORMATIONS DE L'ÉLÉMENT MONTÉ.

- Le processus de séchage dépend de la température et de l'humidité. Une baisse de la température ambiante dans les 24 heures qui suivent l'application en deçà de la température minimum d'application peut affecter la qualité et / ou l'efficacité de l'étanchéité.
- La mousse n'adhère pas correctement sur le polyéthylène, le polypropylène, le polyamide, le silicone et le Téflon.
- La mousse fraîche doit être retirée avec un nettoyant pour mousse polyuréthane.

V05 (SS063) 2015.08.12

2 / 4

Printed: 2019.09.18



**Selena Iberia S.L.U.**

Centro Empresarial Rivas Futura, Calle Marie Curie 19, planta 6.1,  
28521 Rivas - Madrid - España, e-mail: info@quilosa.es, www.quilosa.com



- La mousse durcie sera retiré à l'aide d'un outil (un couteau par ex.).
- La qualité et la technicité de l'applicateur utilisé influence les paramètres du produit final.
- Ne pas utiliser la mousse dans des espaces non aérés ou mal ventilés ou encore en plein soleil.
- Le fabricant recommande d'utiliser la mousse en une seule fois car si celle-ci sèche à l'intérieur de l'applicateur, une utilisation postérieure s'avèrera impossible.

## DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	
jaune	+

Paramètre (+23°C/50% RH) <sup>1)</sup>	Valeur
Capacité (sans mousse) [l] (RB024)	31 - 36
Capacité dans un espace [l] (RB024) <sup>2)</sup>	18 - 25
Augmentation du volume secondaire (post-expansion) [%] (TM1010-2012**)	140 - 185
Temps de séchage au toucher [min] (TM 1014-2013**)	≤ 12
Temps de coupe [min] (TM 1005-2013**) <sup>3)</sup>	≤ 40
Temps de séchage complet [h] (RB024)	24
Coefficient de conductivité de la chaleur (λ) [W/m*K] (RB024)	0,040
Stabilité dimensionnelle [%] (TM 1004-2013**)	≤ 5
Classe d'inflammabilité (DIN 4102)	B3
Classe d'inflammabilité (EN 13501-1:2008)	F

1) All given parameters are based on laboratory tests compliant with internal manufacturer's standards and strongly depend on foam hardening conditions (ca, ambient, surface temperature, quality of used equipment and skills of person applying the foam).

2) The value given for a gap with dimensions 35\*1000\*35 (width \*length \*depth [mm]).

3) The manufacturer recommends to commence finishing works after full hardening is completed, i.e. after 24 h. The result given for a foam strip of 3 cm diameter.

\*\*Producer uses test methods approved by FEICA designed to deliver transparent and reproducible test results, ensuring customers have an accurate representation of product performance. FEICA OCF test methods are available at: <http://www.feica.com/our-industry/pu-foam-technology-ocf>. FEICA is a multinational association representing the European adhesive and sealant industry, including one-component foam manufacturers. Further information at: [www.feica.eu](http://www.feica.eu)

## TRANSPORT, STOCKAGE

Température de transport	Durée du transport de la mousse [jours]
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ 0°C	10

La mousse peut être utilisée durant 12 mois à compter de sa date de fabrication à condition toutefois d'être conservée dans son conteneur original en position verticale (robinet vers le



haut) dans un endroit sec à une température comprise entre +5°C et +30°C. Une conservation à une température supérieure à 30°C raccourcit la durée de vie du produit et modifie ses paramètres. le produit peut être conservé à une température de -5°C durant une période maximum de 7 jours (transport exclu). On veillera à ne pas stocker les aérosols de mousse à une température supérieure à 50°C ou à proximité d'une flamme nue. Le stockage du produit dans une position autre que celle recommandée peut provoquer une obstruction du robinet. Ne pas tordre ou percer même vide. Ne pas entreposer la mousse dans un compartiment passagers. Transporter uniquement par camion. Ne pas entreposer la mousse dans un compartiment passagers. Transporter uniquement par camion.

**On trouvera des informations précises sur le transport dans la Fiche de données de sécurité (FDDS).**

Les informations contenues dans cette fiche technique sont fournies de bonne foi, selon les études réalisées par le fournisseur, et est considérée comme précise. Nonobstant, et compte tenu que les conditions et les méthodes d'utilisation de nos produits échappent à notre contrôle, ladite information ne devra pas remplacer les essais des clients, afin de garantir que les produits du fournisseur sont entièrement satisfaisants pour leurs applications spécifiques. La seule garantie du fournisseur est que le produit remplit les conditions de vente actuelles. Par conséquent, le seul recours auquel vous aurez droit en cas de violation de ladite garantie sera limité au remboursement du prix d'achat ou au remplacement des produits dont l'état est différent à celui garanti. Le fournisseur renonce expressément à toute autre garantie expresse ou implicite d'aptitude à des fins non commerciales spécifique. Le fournisseur décline toute responsabilité en cas de dommages ou préjudices imprévus ou conséquents. Les suggestions d'utilisation ne devront pas être interprétées comme une incitation à enfreindre les droits de brevets.