



# MAXIMOUSS - AE169

## Mousse polyuréthane à expansion instantanée

Mousse polyuréthane mono composant élastique à durcissement ultra rapide, caractérisée par une rapide expansion et un rendement supérieur de 66% à une mousse normale.

Peut s'utiliser dans toutes les positions.

N'a pas de post-expansion.

Garde, après polymérisation, une certaine souplesse pour résister aux vibrations et aux différences de températures.

### Caractéristiques :

Température d'application : +5 à 30°C

Temps de prise : environ 15 minutes, possibilité de couper au bout d'environ 2 heures

Vitesse de polymérisation : 1 heure pour un cordon de 30 ml à 20°C en 65% HR

Résistance aux températures : -40 à +90°C (une fois sec)

Classement au feu B3 (DIN 4102)

### Applications :

Remplissage de cavités, assemblage de portes et fenêtres, isolation, bouchage et étanchéité...

### Avantages :

Grande stabilité de forme (pas de retrait ou de post extension)

Grand rendement de remplissage

Excellente adhérence sur tous les supports, sauf PE/PP

Très bonne isolation thermique et acoustique

Très facile et précis à doser

### Mode d'emploi :

N'adhère que sur des surfaces dégraissées et dépoluées. Bien humidifier sans mouiller les supports (ceci est indispensable pour un durcissement rapide, une bonne expansion et une parfaite structure de la mousse). Bien secouer l'aérosol pendant 30 secondes au minimum avant utilisation et de temps en temps en cours d'opération. Adapter ensuite l'embout sur l'aérosol. Relâcher la pression pour stopper l'extrusion.

Les cavités ou joints peuvent se remplir dans leur totalité car elle ne gonfle pas en durcissant. Lorsque les volumes à combler sont importants, procéder par couches successives en vaporisant de l'eau sur la mousse entre chaque couche.

### Règlementation :

Danger. Respecter les précautions d'emploi.

Conforme au règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations. Consulter la FDS sur demande.

DANGER. H222 Aérosol extrêmement inflammable. H229 Réceptacle sous pression : peut éclater sous l'effet de la chaleur. H351 Susceptible de provoquer le cancer. H332 Nocif par inhalation. H373 Peut provoquer des lésions aux organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation. H319 Provoque une grave irritation oculaire. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Contient isocyanate de polyméthylène polyphényle; diisocyanate de 4,4'-méthylène diphenyle. Les personnes déjà sensibles aux isocyanates peuvent développer des réactions allergiques en utilisant ce produit.

