

AERO M.C.2

MOUSSE COLLANTE PISTOLABLE HAUTE QUALITE

1. PRESENTATION

AERO M.C.2 est une mousse adhésive, pistolable, mono composante en aérosol durcissant à l'humidité de l'air et contenant un gaz propulseur respectant la couche d'ozone sans CFC et HCFC.

AERO M.C.2 a été conçu spécialement pour le collage de différents types de matériaux sur des surfaces planes. **AERO M.C.2** convient pour des murs non-portants de faible hauteur et sans contraintes statiques, par exemple des murs à sec et des petites cloisons de séparation.

2. AVANTAGES

- **AERO M.C.2** en aérosol un produit très facile d'utilisation et multifonction.
 - **Application précise, régulière, facile, rapide et économique.**
 - Préserve la couche d'ozone.
 - Rendement pour collage : 16 m².
 - Résistance à la traction : 5 tonnes/m² (2 tonnes/m² sur panneaux recouvert de colle à 40%)
 - **Economie de temps (jusqu'à 35%),** gain important en coût de main d'œuvre.
 - Résistant à l'eau, à la chaleur, à la formation de moisissures.
 - Excellente adhérence sur tout support.
 - Permet pendant la mise en œuvre de remplir toutes les cavités.
 - Utilisation pour collage intérieur ou extérieur.
 - Peut être recouverte de peinture.
-
- **Nombreux avantages en remplacement des colles mortiers en poudre**
 - Plus de sacs lourds à manipuler.
 - Plus de malaxage : pas besoin d'eau, ni d'électricité.
 - Plus de temps de préparation.
 - Plus de perte de temps, peut-être enduit après 1 heure.
 - Plus de fixations visibles.

$$E_{\text{conomies}} = M.C^2$$

AERO M.C.2

MOUSSE COLLANTE PISTOLABLE HAUTE QUALITE

3. DOMAINE D'APPLICATION

AERO M.C.2 est spécialement adapté pour :

- Collage de panneaux d'isolation (Polystyrène, Polyuréthane, Laine de roche, Laine de verre), de plaques de plâtre, de carreaux de plâtre, de parpaings, de briques, de béton cellulaire, etc.
- Collage de briquettes, plinthes de tous types, pierres reconstituées, de tout type de parement.
- Collage d'isolant en Isolation Thermique par l'extérieur (ITE).
- Collage d'isolant en toiture.
- Montage de cloisons de séparation.
- Scellement de petits éléments.

4. MODE D'EMPLOI

Conseils de mise en œuvre : conformément au DTU 59-1.

Préparation du support :

AERO M.C.2 adhère sur tout type de support de la construction à l'exception du polyéthylène, du silicone, des huiles, des graisses et des agents de démoulage.

Les supports doivent être secs, solides et résistants.

Enlever parties instables, poussières et graisses.

Application :

AERO M.C.2 peut être utilisé à une température extérieure comprise entre +5°C et + 30°C.

La température de l'aérosol doit être comprise entre +10°C et + 30°C (idéalement +20°C).

Avant l'application humidifier les surfaces et après chaque couche de produit pour obtenir un meilleur rendement de la mousse, l'humidité de l'air n'étant pas toujours suffisante. Tenir compte que la mousse va s'expansée de 2 à 3 fois son volume de départ.

Pour un meilleur résultat toujours tenir l'aérosol à la verticale.

Toujours diriger l'aérosol avec la valve vers le bas.

Après utilisation, nettoyer rapidement l'extérieur du pistolet et son embout ainsi que les taches et souillures avec **AERO NETT MOUSSE PU**.

La mousse sèche ne peut être enlevée que mécaniquement par ponçage au papier de verre.

Il est donc vivement conseillé de protéger les sols dans les zones de travail et de porter des vêtements sans valeur.



Pistolet MOUSSE PU Silverline
code : 1251



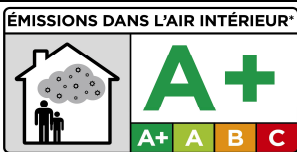
Pistolet MOUSSE PU HQ
code : 5660

AERO M.C.2

MOUSSE COLLANTE PISTOLABLE

HAUTE QUALITE

5. CARACTERISTIQUES

Caractéristiques	Valeurs
Comportement au feu	B3 (DIN 4102, part 1)
Base	Prépolymère de polyuréthane
Système de réaction	Durcissement au contact de l'humidité
Type	Colle mousse
Couleur	Beige-vert
Température d'application	+5°C à +30°C
Conservation	12 mois. Après ouverture, le produit doit être utilisé dans les 4 semaines.
Sec au toucher	Après +/- 4-8 min
Mise sous charge	Après 24h
Capacité 750 ml	13-16 m ² de collage
Résistance en compression	54 kPa (DIN 53421)
Résistance à la flexion	138 kPa (DIN 53427)
Résistance à la température	Permanent : -40°C à +80°C Temporaire : -100°C à +100°C
Volume net :	750 ml
COV (Décret n° 2011-321 du 23/03/2011)	 <p>*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)</p>

(Pour plus de renseignements se référer au §9 de la fiche de données de sécurité).

6. SECURITE D'EMPLOI

- Consulter la Fiche de Données de Sécurité produit sur www.quickfds.fr
- Contient des isocyanates.
- Ne pas appliquer sur surfaces plastiques PE (polyéthylène) et PP (polypropylène)
- N'est pas fait pour monter des murs d'habitation.
- Entreposer le produit à l'abri du gel et des fortes chaleurs, entre +5°C et +30°C.
- A utiliser avant la date indiquée sur le fond de l'aérosol.
- Protéger les surfaces ne devant pas être traitées, ainsi que les plantes.
- Ne résiste pas aux rayons U.V.

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. Compagnie France Chimie se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.

Produit exclusivement réservé à un usage professionnel.