



COLLE CPM 801



La colle CPM 801 est spécialement étudiée pour la fixation et le maintien d'une glace argentée de petite ou moyenne dimension sans aucun autre support mécanique. La colle CPM 801 permet également de fixer sur des supports tels que: béton, ciment, fibrociment, brique, plâtre, placo-plâtre, panneau de particules..., les matériaux suivants:

- bois (baguette, moulure, tasseau, plinthe...)
- stratifié,
- profilé d'aluminium (anodisé ou brut),
- polyuréthane (corniche, moulure, fausse poutre, élément décoratif),
- P.V.C. rigide (non plastifié),
- polystyrène compact (baguette électrique, prise, dérivation),
- liège expansé,
- laine de roche compacte,...

CARACTERISTIQUES

- Base: caoutchouc + solvant
- Couleur: beige.
- Viscosité: aspect pâteux.
- Densité: 1,32 à 20°C.
- Extrait sec: 80 ± 1 %
- Adhérence: très bonne.
- Tenue à la température:
 - minimum: -15°C
 - maximum: + 70°C
- Température d'application:
 - minimum: +10°C
 - maximum: + 30°C (la chaleur accélère la prise).
- Résistance à l'arrachement: 10 kg/CM².
- Résistance au cisaillement: 50 kg/CM².
- Temps de prise: 12 heures minimum (20°C et 60% d'humidité relative).
- Présentation: tube de 140 ml, cartouche de 310 ml, boîte de 1,250 kg.
- Conditionnement: carton de 48 tubes ou 12 tubes sous skin-pack, boîte et cartouche.
- Conservation: 18 mois dans un local tempéré, aéré.
- Vieillessement: aucun décollement, pas de trace de piqûre d'argenture, pas de détérioration des vernis (type industriel).

RECOMMANDATIONS

- Effectuer la pose sur des supports plans, dégraissés, propres, parfaitement secs, dépoussiérés, sans aspérités (rattrapage maximum du joint: 5 mm).
- S'assurer que la température ambiante n'est pas inférieure à + 10°C.

TRES IMPORTANT

Pour respecter les règles les plus élémentaires de prudence, l'utilisation de la colle CPM 801, et des autres adhésifs commercialisés par est fortement déconseillée pour fixer au plafond des miroirs (ou panneaux) sans accrochage mécanique de sécurité (cornière, crochet, patte, etc...)

PREPARATION DES SUPPORTS

Supports absorbants:

Béton, ciment, brique, plâtre, carreau de plâtre, contreplaqué, aggloméré, etc et tous supports poreux.

Au préalable, appliquer une couche de primaire CPM-PRIM de façon à réduire l'absorption et améliorer l'adhérence.

Murs anciens:

Les enduits, peintures, tissus, plastiques, papiers qui adhèrent mal au support seront supprimés par grattage ou ponçage.

Les peintures brillantes, laques, doivent être poncées. Les autres peintures seront lessivées et séchées.

Supports non absorbants:

Revêtement stratifié, carrelage, verre, etc.

Nettoyer le support avec un solvant (essence minérale ou trichloréthylène), laisser sécher.

IMPERATIF

Ne jamais effectuer un collage sur un mur humide ou présentant des traces de salpêtre.

MISE EN OEUVRE

(Utiliser la spatule crantée réf 182 24K)

Surface couverte approximative:

- cartouche: 1 à 1,5 M² environ - boîte: 4 à 4,5 M² environ

Nota : le temps de travail (évaporation des solvants) est la durée entre l'application des cordons et la mise en place définitive du miroir. Il est fonction de la quantité de colle déposée et de la température ambiante.

Sur supports absorbants:

Petites surfaces: < 900 CM² (miroir épaisseur 3 et 4 mm)

Simple encollage par étalement.

- Appliquer une couche de primaire CPM- RIM.
- Encoller le support en déposant des cordons à intervalles réguliers, bien égaliser la colle sur toute la surface en une couche uniforme avec la spatule crantée, denture 3 mm.

Temps de travail: 5 à 10 minutes maximum.

- Positionner la glace à l'emplacement exact puis appliquer celle-ci.
- Appuyer fortement sur toute la surface du volume en marouflant énergiquement avec un chiffon, l'accrochage est immédiat, la prise devient définitive après 12 à 24 heures.

Moyennes surfaces: 0,09 à 0,75 m² (miroir épaisseur 5 et 6 mm)

Simple encollage par écrasement de cordons:

- Appliquer une couche de primaire CPM-PRIM.
- Déposer sur le support des cordons verticaux espacés régulièrement de 10 cm.

Temps de travail: 10 minutes maximum.

- Positionner et appliquer le miroir.
- Appuyer fortement sur toute la surface à l'aide d'un chiffon.

Il est conseillé de prévoir un dispositif de maintien en partie basse pendant 24 heures environ, temps nécessaire à la prise définitive.

Grandes surfaces : > 1 M² (miroir épaisseur 6 mm).

Simple encollage par écrasement de cordons:

- Appliquer une couche de primaire CPM-PRIM.
- Déposer sur le support des cordons verticaux espacés de 10 cm.

Temps de travail: 10 minutes maximum.

- Positionner le volume de glace et le plaquer sur les cordons de colle en appuyant fortement sur toute la surface bien régulièrement à l'aide d'un chiffon. Prise définitive: 24 à 48 heures.

Il est indispensable dans le cas de grandes dimensions (exemple 200 x 100 cm), de compléter par un maintien mécanique définitif en partie basse (moulure, plinthe, profil, etc.).

Sur supports non absorbants:

Petites surfaces :

Double encollage en totalité, par étalement.

- Encoller le support et la glace.
- Déposer des cordons à intervalles réguliers, bien égaliser la colle sur toute la surface en une couche uniforme avec la spatule crantée, denture 3 MM.

Temps de travail: 5 à 10 minutes maximum.

- Positionner la glace à l'emplacement exact, puis appliquer celle-ci.
- Appuyer fortement sur toute la surface du volume, la prise est immédiate.

Moyennes surfaces :

Collage par transfert.

- Déposer sur le support des cordons verticaux espacés de 10 cm.
- Appliquer le miroir (avec des ventouses).
- Retirer celui-ci, les cordons de colle vont se séparer en deux parties dont une restera au dos de la glace et l'autre sur le mur.
- Laisser sécher 2 à 4 mn.

Temps de travail: 10 minutes maximum.

- Remettre en contact en appuyant fortement.
- Il est conseillé de prévoir un dispositif de maintien en partie basse, le temps de la - - prise définitive: 12 heures environ.

Grandes surfaces:

Double encollage partiel avec étalement.

- Déposer des cordons de gros diamètres à intervalles réguliers sur les deux parties (tous les 10 cm en vis-à-vis).
- Bien égaliser à l'aide de la spatule crantée, denture 3 mm.

Temps de travail: 5 à 10 minutes maximum.

- Positionner et appliquer le volume sur le support en appuyant fortement sur toute la surface. L'accrochage est immédiat, la prise devient définitive après 12 heures environ.
- Caler et maintenir en position pendant tout le temps de séchage (minimum 12 heures).

Il est indispensable, dans le cas de grandes dimensions (exemple 200 x 100 cm) de compléter par un maintien mécanique définitif en partie basse (moulure, plinthe, profil, etc.).

NETTOYAGE

Les excès ou débordements éventuels de colle seront éliminés à l'aide d'un chiffon imbibé d'essence minérale.

PRIMAIRE CPM-PRIM

Primaire d'adhérence pour supports poreux:

- béton, ciment, fibrociment, brique, plâtre, carreau de plâtre, bois, agglomérés, contreplaqué...

Liquide incolore, ininflammable, sans odeur.

FONCTIONS

- Améliorer l'adhérence sur les supports absorbants.
- Eviter le passage de plusieurs couches de colle.

MISE EN OEUVRE

Les surfaces à imprégner doivent être propres, sèches et dépoussiérées.
CPM-PRIM sera étalé à l'aide d'une brosse assez ferme.
Séchage: 2 heures minimum avant de procéder au collage.
Consommation: 1 litre = environ 10 m²

NETTOYAGE

CPM-PRIM ne tache pas.

Frais: nettoyage à l'eau.

Sec: nettoyage à l'alcool à brûler.

REMARQUES GENERALES

1°) Les recommandations qui précèdent valent pour la plupart des cas d'application de la colle CPM 801. Néanmoins, le nombre, la variété des supports et la diversité des traitements qu'ils ont reçus ne permettent pas d'être exhaustif. L'utilisateur se doit donc d'examiner attentivement les conditions de son intervention. Seule une mauvaise qualité du produit livré est susceptible de mettre en jeu la responsabilité d'**ADLER S.A.**

2°) La plus grande attention sera portée aux applications sur surfaces peintes ou recouvertes d'un revêtement sur lesquelles l'adhérence de la colle ne peut pas être supérieure à celle de la couche de peinture ou de l'adhésif.

ADLER S.A.

Z.A. LA BAROGNE – 17 avenue des 22 Arpents - 77230 MOUSSY LE NEUF

Tél . : 01.60.03.62.00 Télécopie : 01.60.03.62.49

e.mail : adler-sa@wanadoo.fr Internet : www.adler-sa.fr