

Metylan Expert

Colle supérieure tous papiers peints et intissés



- Tous types d'encollage : machine, traditionnel, mur
- Adhérence initiale élevée, très bonne glisse
- Idéale pour toute pièce même humide (cuisines, salles de bains)
- Metylan Expert 5kg : colle dosable, emballage seau plastique pour une longue conservation

COMPOSITION

Colle en granulés à base de méthylcellulose renforcée avec des résines synthétiques.

UTILISATIONS

Convient pour la pose de tous les papiers peints et intissés :

- NORMAUX (courants, gaufrés, épais, lourds)
- VINYLS (vinylns plats, expansés, encres gonflantes)
- SPÉCIAUX (papiers à peindre, velours, décor minéral, métallisés ...)
- INTISSÉS (vinylns, textiles, imprimés, intissés à peindre ...)

MISE EN ŒUVRE

La reconnaissance des fonds appartient à l'applicateur qui engage sa responsabilité et qui, le cas échéant, est tenu de signaler les problèmes, formuler les réserves et proposer les solutions. La référence NFP 74-204 1 et 2 réf. DTU 59.4 « Mise en œuvre des papiers peints et des revêtements muraux » sert de document de référence.

Préparation du subjectile

Les fonds doivent être conformes au DTU 59.4 : sains, lisses, propres, secs, solides, plans, de teinte uniforme, non exposés à des remontées d'humidité et normalement absorbants. Enlever les anciens papiers peints et revêtements muraux avec **Metylan décolleur Actif** ou **Metylan décolleur Expert**.

Éliminer toutes salissures et contaminations chimiques ou biologiques : fumée, suie, moisissure, bistre...

Supprimer les coups de crayon, traits de niveau, graffitis, etc.

Afin de remédier aux disparités de teinte ou d'absorption du subjectile notamment aux fonds trop absorbants ou pulvérulents (plâtre, plaques de plâtre encartonnées, enduits, béton...), imprimer avec le fixateur de fond **Metylan I 200** ou utiliser une impression de type acrylique diluée avec 20 à 30 % d'eau (voir la fiche technique du fabricant).

Éviter l'utilisation d'impressions riches, nourrissantes et imperméables ou de mélanges de peinture susceptibles de bloquer les fonds.

Dilution pour le pré-encollage :

Pour le paquet de Metylan Expert 200g : diluer dans 10 litres d'eau

Pour le seau de Metylan Expert 5kg : à la quantité de poudre prélevée à l'aide du gobelet doseur sur l'échelle « table à encoller », ajouter le double de la quantité d'eau indiquée.

Préparation de la colle :

Metylan Expert 5kg : A l'aide du gobelet doseur inclus dans le seau : choisissez sur le gobelet doseur votre échelle de graduation selon le type d'encollage souhaité.

Sur l'échelle de graduation préalablement choisie, déterminez la quantité de colle à préparer (en L) en fonction du nombre de rouleaux à poser.

Prélevez la quantité de colle granulée correspondante.

Dans un seau plastique propre ou à l'aide du seau doseur Metylan, mesurez la quantité d'eau froide correspondante.

A l'aide d'une spatule, remuez en formant un tourbillon et versez rapidement en pluie les granulés dans l'eau. Remuez le mélange jusqu'au début du gonflement de la colle. Laissez gonfler au repos au moins 7 min. Brassez énergiquement juste avant utilisation : la colle est onctueuse, homogène, blanchâtre.

Metylan Expert 200g : Dans un seau propre contenant la quantité appropriée d'eau propre et froide (cf tableau de dilution) créer un tourbillon puis verser la totalité du paquet sans cesser de remuer jusqu'à début d'épaississement. Laisser gonfler au repos au moins 7 minutes et brasser énergiquement juste avant utilisation : la colle est onctueuse, homogène, blanchâtre...

Encollage des lés :

Metylan Expert convient à tous les types d'encollage : table à tapisser / encolleuse / encollage du mur (intissés).

1) Encollage table à tapisser :

Encoller uniformément l'envers des lés avec une brosse en insistant sur les bords. Replier les extrémités du lé et laisser détremper environ 7 mn suivant les indications du fabricant.

2) Encollage à la machine :

La dépose de colle doit être réglée sur la machine à encoller en fonction de l'absorption du mur et du papier peint.

Rabattez sur la surface les deux extrémités vers le milieu en évitant toute cassure, puis pliez le lé en portefeuille. Laissez détremper environ 7 min selon l'épaisseur du papier et suivant les instructions du fabricant.

Afin d'éviter un séchage prématuré de la colle, veillez à ce que les bords des lés ne se relèvent pas.

3) Encollage mur pour les intissés :

Metylan Expert s'applique au rouleau à mèche moyenne texturée directement sur le mur. Répartir uniformément sur une surface de 1 à 3 lés selon l'absorption du mur.

Pose des lés

Afficher le premier lé en suivant la ligne tracée sur le mur. A l'aide de la brosse à maroufler, favoriser le transfert et la répartition de la colle et chasser l'air emprisonné verticalement puis du milieu vers l'extérieur.

Attention : un marouflage trop énergique peu provoquer l'allongement du papier peint et des remontées de colle au joint.

Puis, utilisez un cutter à lame fine (toujours parfaitement tranchante) pour faire les arasements hauts, bas et les découpes.

Les autres lés sont positionnés dans le même sens (ou inversés s'il y a lieu) selon l'ordre établi lors de la découpe.

L'affichage des lés se fait bord à bord.

Eponger immédiatement à l'eau claire les débordements et taches éventuels de colle (Raccord, peinture, menuiseries, tuyauteries...)

CONDITIONNEMENT

Metylan Expert est disponible en paquet de 200 g et en seau de 5 kg.

STOCKAGE

- Des granulés : 18 mois au sec et dans l'emballage d'origine fermé.
- De la colle préparée : 2 à 3 semaines dans un récipient propre, bien fermé et hors gel.

CARACTERISTIQUES

Rendement pour 5 kg	De 125 à 200 rouleaux de largeur 53 cm
---------------------	----------------------------------------

Rendement pour 200g	Jusqu'à 8 rouleaux de largeur 53cm
Temps de préparation de la colle	Environ 7 minutes dans l'eau froide
Couleur de la colle	Laiteuse
Structure de la colle	Longue et onctueuse
Valeur du pH de la colle	Environ 7 (neutre)
Résistance finale du collage	Après 24 à 48 heures selon les conditions atmosphériques
Résistance à l'humidité	Excellente, idéale pour les collages dans les pièces humides

Note COV :

*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).

OBSERVATIONS

- Se conformer aux prescriptions de mise en œuvre des fabricants de papiers peints et de revêtements.
- Eliminer les taches de colle fraîches avec une éponge humide.
- Nettoyer à l'eau les outils avant que la colle ne sèche.
- La marque Metylan est préconisée par la plupart des fabricants de papiers peints.
- Pour la pose de revêtements muraux, se reporter aux tableaux de recommandation Metylan/Ovalit.
- Non inflammable
- Conserver hors de la portée des enfants.

SECURITE – HYGIENE – ENVIRONNEMENT

Fiche de données de sécurité de **Metylan Expert** disponible sur demande pour les professionnels au 01 46 84 97 87 ou sur le site <http://mymds.henkel.com>

Ce produit est réservé aux professionnels. Ce document contient des informations données de bonne foi et fondées sur l'état actuel de la réglementation et de nos connaissances. Etant donné la diversité des matériaux et des méthodes de travail, ces informations ne peuvent constituer que des recommandations, et ne doivent pas se substituer aux essais préliminaires indispensables pour s'assurer de l'adéquation du produit à chaque usage envisagé.

Par conséquent le présent document ne saurait engager la responsabilité de Henkel France notamment en cas d'atteinte à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Il appartient aux utilisateurs de s'assurer du respect de la législation et réglementation locale. La société Henkel France garantit que ses produits respectent ses spécifications de vente. Les utilisateurs sont invités à vérifier qu'ils sont en possession de la dernière version du présent document, la société Henkel France étant à leur disposition pour fournir toute information complémentaire.

Mise à jour de la fiche technique : Avril 2017

HENKEL France**SERVICE TECHNIQUE**

161, rue de Silly, F-92100 Boulogne-Billancourt

Tél : 01 46 84 97 87**Qualité Professionnelle**