

# 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'aplicateur 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, non exposés à des remontées d'humidité et normalement absorbants.

Enlever les anciens papiers peints et revêtements muraux avec Metylan Décolleur Actif.

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

Supprimer les coups de crayon, trait

s de niveau, graffitis, etc. Reboucher les trous et les fissures avec un enduit approprié, poncer, dépoussiérer.

Remédier aux disparités du subjectile ne présentant pas une uniformité de teinte par l'application d'une impression maigre.

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

Pour le collage sur fonds trop absorbants ou pulvérulents (plâtre, plaques de plâtre encartonnées, enduits, béton...), utiliser Metylan I 200.

Sur fonds plâtre, enduits plâtre, il est possible de pré-encoller avec Metylan Universelle.

Sur fonds bloqués, utiliser Metylan I 300 et laisser sécher avant de commencer la pose.

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.

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. Laissez 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).

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 10 mn suivant les indications du fabricant.

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 les deux extrémités vers le milieu en évitant toute cassure, puis pliez le lé en portefeuille. Laissez détremper environ 10 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.

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.

## 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

## 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://mysds.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.

**AUTRES PRODUITS DE LA GAMME**

Metylan I 200	Impression avant collage pour fonds absorbants
Metylan I 300	Impression d'accrochage pour fonds bloqués
Metylan Expert	Colle supérieure tous papiers peints et intissés (table et encolleuse)
Metylan Spécial	Colle renforcée papiers peints lourds, spéciaux et vinyls
Metylan Ultra	Colle renforcée papiers vinyls lourds, expansés, VER, textiles légers
Metylan Ovalit TDV	Colle concentrée toutes toiles de verre et structures à peindre
Metylan Intissés	Colle surpuissante papiers peints intissés
Metylan Universelle	Colle supérieure papiers peints universelle
Metylan Vinyls	Colle supérieure papiers peints vinyls
Metylan Frises	Colle renforcée frises
Metylan Raccords	Colle renforcée raccords
Metylan Décolleur actif	Décolleur actif papiers peints

Mise à jour de la fiche technique : Décembre 2009

HENKEL France  
SERVICE TECHNIQUE  
161, rue de Silly, F-92100 Boulogne-Billancourt  
Tél : 01 46 84 97 87    [www.toutcoller.com](http://www.toutcoller.com)



Qualité Professionnelle