

Metylan Ovalit S

Colle spéciale tous types d'isolants intérieurs minces



**INNOVATION
2013**

- Colle prête à l'emploi, sans projection, facile à appliquer
- Tack ultra puissant : maintien immédiat
- Excellente adhérence
- Convient sur quasiment tous supports
- Bonne glisse qui permet l'ajustage des lés
- Bonne résistance à l'humidité
- La colle se nettoie à l'eau tiède

=> Gain de temps et fiabilité sur les chantiers

COMPOSITION

Colle prête à l'emploi à base de copolymère en phase aqueuse.

UTILISATIONS

Metylan Ovalit S est idéale pour coller tous types d'isolants minces sur presque tous supports.

- Les isolants et revêtements minces à recouvrir, en lés ou en plaques
 - Le liège jusqu'à 10 mm d'épaisseur.
 - Le polystyrène expansé ou extrudé d'épaisseur jusqu'à 20 mm d'épaisseur.
 - Les revêtements isolants en granulés de bois ou en fibres cellulosiques.
 - Les revêtements minces intissés et trames à envers mousse SBR ou PU, molleton.
 - Les sous couches isolantes minces à base de fibre de bois.

Exemples : Depron[®], Sempatap[®], Nomaphone[®], KlimaTec[®], Superwand DS[®] ...

- Les revêtements lourds de correction thermique et acoustique avec finition décorative :
 - Textiles,
 - PVC,
 - Toiles de verre,
 sur mousse ou sur molleton.

Exemples : EOS[®], Vinacoustic[®], Acoustimur[®], Acoustiglass[®]

MISE EN ŒUVRE

Préparation du support

Les fonds doivent être conformes au DTU 59.4 : notamment sains, propres, secs, solides, plans et non exposés à des remontées d'humidité.

Ovalit S est admissible en application directe sur

- murs, plafonds, mansardes
- fonds neufs ou en rénovation,
- subjectiles normalement absorbants ou très peu absorbants, voir complètement bloqués si le revêtement ou l'isolant à poser est un tant soit peu perméable à la vapeur d'eau.

- Subjectiles lisses ou très rugueux (béton brut, parpaing ...)

Enlever les anciens papiers peints et les badigeons avec Metylan Décolleur Actif ou Metylan Décolleur Expert.

Egrener ou gratter si nécessaire. Eliminer toutes pollutions et contaminations chimiques ou biologiques.

Si nécessaire, reboucher les trous et fissures jusqu'à 5 mm avec l'enduit de rebouchage Metylan RenoMur, poncer, dépoussiérer.

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

Pour les subjectiles farinant ou tendres, utiliser le primaire d'impression durcisseur de plâtre Metylan I 400.

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

Dépoussiérer et laisser sécher avant de commencer la pose.

Pose

Homogénéiser la colle avant de procéder à l'application.

Pour les revêtements rigides et/ou subjectiles rugueux, utiliser une spatule B2/B3 pour une consommation de 500 à 550g/m².

Pour les revêtements minces, et/ou subjectiles lisses, utiliser un rouleau mousse type « crépi fin » pour une consommation d'environ 450g/m².

Appliquer la colle sur le mur en travaillant de bas en haut sur toute la surface correspondant à un lé ou une plaque.

Afficher immédiatement le premier lé ou plaque.

Maroufler soigneusement les revêtements de haut en bas et du milieu vers l'extérieur pour chasser l'air emprisonné à l'aide d'une spatule à maroufler ou d'un rouleau de caoutchouc notamment pour les revêtements fragiles.

L'application des lés se fait bord à bord.

Les autres lés sont positionnés selon l'ordre établi lors de la découpe.

Maroufler délicatement les joints et si nécessaire les retravailler avec une roulette.

Araser au ras du plafond et des plinthes ou contre les montants des portes et fenêtres avec un cutter à lame fine.

Eponger immédiatement à l'eau claire les débordements éventuels de colle sur plafonds, corniches, menuiseries, tuyauteries ...

Se reporter aux recommandations et notices de pose des fabricants de revêtements et isolant.

Eviter de démarrer la pose sur un angle sortant.

CONDITIONNEMENT

Ovalit S est disponible en seau de 12 kg.

STOCKAGE

12 mois au sec à l'abri du gel.

CARACTERISTIQUES

Couleur	Beige
Consistance	Pâteuse
Valeur du pH	8 à 9
Densité	1,40
Consommation	400 à 1000 g/m ²
Temps de gommage	Néant
Temps ouvert	Max 20 min*
Prise finale acquise après	4 à 12 heures*
Point éclair	Néant
Etiquetage de danger	Néant

* selon la température, l'humidité ambiante et le degré d'absorption du support.

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

- 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 norme 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.
- Se conformer aux prescriptions de mise en œuvre des fabricants de papiers peints et de revêtements.
- Eviter toute bavure de colle sur le revêtement.
- Nettoyer à l'eau les outils avant que la colle ne sèche.
- Pour choisir la colle convenant à des revêtements non mentionnés dans cette fiche technique, se reporter aux tableaux de préconisation Metylan-Ovalit.
- Non inflammable.
- La marque Metylan est préconisée par la plupart des fabricants de papiers peints.
- Conserver hors de la portée des enfants.

SECURITE – HYGIENE - ENVIRONNEMENT

Fiche de données de sécurité de Ovalit S 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

Ovalit TDV	Colle en poudre spéciale toiles de verre et structures à peindre
Ovalit V	Colle spéciale toiles de verre à peindre
Ovalit M	Colle renforcée Textiles Muraux
Ovalit Ultra	Colle renforcée revêtements PVC lourds
Ovalit F	Colle renforcée spéciale fonds non absorbants
Ovalit P	Colle renforcée dalles plafonds et rénovation des toiles de verre
Ovalit S	Colle renforcée revêtements isolants intérieurs minces

Mise à jour de la fiche technique : novembre 2012

HENKEL France S.A.
Colle et étanchéité
SERVICE TECHNIQUE
161, rue de Silly, 92100 Boulogne-Billancourt
Tél : 01 46 84 97 87
www.toutcoller.com



QUALITY FOR PROFESSIONALS 