

MANG

POLYMANG SM

COLLE ACRYLIQUE POLYVALENTE HAUTES PERFORMANCES

AVANTAGES

- Tous types de revêtements : PVC, textiles, linoléums et caoutchoucs acoustiques
- Tack puissant et long temps de travail
- Cohésion finale élevée
- Grand confort d'application
- Film de colle résistant au poinçonnement (lits médicalisés dans les hôpitaux)
- Ré activable à chaud (ex : avec un leister)
- Permet la pose de PVC sur ancien sol PVC, métal, supports non absorbants
- Convient sur sol chauffant et plancher rayonnant électrique
- Préconisée par les principaux fabricants



APPLICATIONS

DESCRIPTION

Colle acrylique hautes performances sans solvant

DESTINATIONS

- Colle pour revêtements de sols ou murs (dalles ou lés)
- Adaptée pour les revêtements soumis à de fortes sollicitations dans les environnements commerciaux, tertiaires mais aussi privatifs
- Permet la pose des plaques de protection murale et les PVC spécial douche en sol et mur

Revêtements associés :

- PVC homogènes ou multicouches
- PVC sur liège
- Linoléums acoustiques
- Caoutchoucs acoustiques
- Vinyles Expansés Reliefs (V.E.R.)
- Dalles semi-flexibles.
- Dalles minérales
- Aiguilletés avec ou sans envers
- Moquettes sur envers mousse
- Moquettes à envers non tissés
- Moquettes dossiers synthétiques (Action Bac®)
- Fibres naturelles sur envers latex (coco, sisal, jonc de mer)
- Plaques de protection murale

Poses techniques telles que :

- Salles de sports
- Concept douches PVC
- Collage de PVC sur anciens PVC, sur sous-couches d'interposition

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

➤ **Composition / couleur** Colle acrylique sans solvant, ivoire

➤ **Densité** 1,24 + 0,05

➤ **Température d'application** + 10° C à + 30° C

➤ **Temps de gommage*** 10 à 15 minutes

➤ **Temps ouvert*** 50 à 60 minutes

➤ **Ouverture au trafic*** 12 heures environ

➤ **Prise définitive*** 24 à 48 heures

* Données pour 23° C, 55 % HR, sur supports normalement absorbants

➤ **Consommation :** 250 à 400 g/m²

Les critères de temps de gommage et de temps ouvert dépendent de la température, de l'hygrométrie ambiante, de la porosité du support, de la rugosité des matériaux et de la quantité de colle déposée. La mise en œuvre est déconseillée à une température inférieure à 10°C ou lorsque l'humidité relative ambiante excède 70%.

MISE EN OEUVRE

Supports admissibles*

- Bétons surfacés à parement soigné
- Chapes ciment fluides ou traditionnelles (incorporées ou rapportées).
- TECHNIS® R, TECHNIS® FIRST
- Chapes base ciment (incorporées ou rapportées)
- Chapes anhydrites ⁽¹⁾ (Cf. Avis Technique)
- Anciens carrelages, anciens parquets convenablement lissés
- Panneaux CTBX ⁽¹⁾, CTBH ⁽¹⁾, OSB3
- Sous-couches d'interposition
- Convient sur sols chauffants et PRE

(1) Pour un collage direct primariser avec BOSTIK GRIP A700 UNIVERSAL.

* Se rapporter au paragraphe « préparation de surface ».

Précautions d'emploi

- Respecter le délai de séchage du support
- Lors d'une pose sur sols chauffants, ceux-ci doivent être arrêtés depuis au moins 48h et pendant toute la durée des travaux
- Vérifier avant la pose, avec une bombe à carbure, que le taux d'humidité des supports soit conforme aux règles professionnelles en vigueur. Si le support ne présente pas le taux d'humidité requis, employer notre barrière anti-remontées d'humidité BOSTIK HYTEC E336 XTREM (Cf. Avis technique en vigueur)

PREPARATION DE SURFACE

Les supports doivent être résistants, plans, sains, secs, propres, dépoussiérés et non gras.

Ils devront faire l'objet d'une préparation adaptée conforme aux recommandations des DTU, CPT et avis technique en vigueur, avec un primaire et un enduit de ragréage BOSTIK certifié QB.

APPLICATION

Appliquer régulièrement sur le support en simple encollage à l'aide d'une spatule crantée (référentiel TBK).

Dans le cas d'une pose sur sous couche d'interposition, d'un revêtement mince ou d'un revêtement en mural (systèmes douches PVC) nous recommandons l'application au rouleau sur les sillons de colle fraîche afin d'optimiser le temps de gommage de la colle et éviter que la forme de stries de colle n'apparaisse à l'usage.

Revêtements à envers lisses	Spatule N° 1-A2 ou rouleau : dépose 250 à 290 g/m ²
Revêtements à envers non lisses	Spatule N° 2-B1 : dépose 300 à 350 g/m ² environ
Revêtements dont l'envers comporte un relief important	Spatule N° 3-B2 : dépose 400 g/m ² environ
Anciens sols PVC, sous couches d'interposition ou murs (douches intégrales en PVC)	Dépose au rouleau de 200 à 250 g/m ² . Temps de gommage entre 30 et 90 mn (et plus...) selon les conditions ambiantes et la quantité de colle déposée

Les critères de temps de gommage et de temps ouvert dépendent de la température, de l'hygrométrie ambiante, de la porosité du support, de la rugosité des matériaux et de la quantité de colle déposée.

MISE EN OEUVRE (Suite)

MAROUFLAGE ET FINITION

Après la mise en place du revêtement, maroufler soigneusement toute la surface avec un rouleau lourd pour bien écraser les sillons de colle. Les joints et arasements doivent être réalisés conformément aux notices de pose du fabricant et aux règles de l'art. La soudure ou la vulcanisation des joints s'effectuera 24 heures après la pose.

CONSOMMATION

250 à 400 g/m² selon le type de revêtement et la spatule utilisée.

Au rouleau la consommation est comprise entre 200 et 250 g/m²

CONSERVATION

1 an dans son emballage d'origine non ouvert entre + 10°C et + 30°C.

Craint le gel. Réversible jusqu'à - 5° C

Remarques

Bien refermer les récipients après emploi. Ne pas gerber plus d'une palette sur l'autre

NETTOYAGE

Nettoyer les taches de colle fraîche et les outils à l'eau. Produit sec par grattage.

CONDITIONNEMENT

Code	Gencod	Format	Palette
30600262	3549212463434	6 kg	32
30600261	3549212463427	20 kg	80

SÉCURITÉ

Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base <https://bostikdsds.thewerco.com/> ou nous faire la demande par email TECHNIQUE-PRO@bostik.com

Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.

