

FICHE PRODUIT

COLLE PU59

UTILISATION

Prépolymère d'uréthane polymérisant avec l'humidité de l'air.

D'isocyanate de base : MDI (D'isocyanate de di phénylméthane).

Colle monocomposante destinée au collage de matériaux souples tels que :
Fibres ou grains de caoutchouc (EPDM, SBR, BR, etc.),
Mousses souples (PU ou autres),

PROPRIÉTÉ DU PRODUIT

Densité (g/cm ³) DIN 53 217	1.10
Viscosité (mPa.s) DIN 53 018 / 1+2	3100
Point éclair en °C DIN 52 785	>200
Réactivité : @20°C MO L08-02	50% HR 6 à 8h

- Valeurs limites UE pour ce produit (cat. A/j) : 500 g/l (2010)
- PU 59 contient max 3 g/l COV.

DURCISSEMENT

La réaction débute à température ambiante par réaction avec de la vapeur d'eau ou avec l'humidité atmosphérique. A plus haute température et à fort taux d'humidité le temps de prise diminue.

La surface est généralement praticable 24 heures après la pose.

Le durcissement total se fait entre 3 et 5 jours.

Pendant le durcissement la température ne doit pas descendre au-dessous de + 15°C.

PRÉCAUTIONS

Equipement de protection individuel.

Mesures générales de protection et d'hygiène :

Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux. Eviter tout contact avec la peau les yeux et les muqueuses, toute inhalation.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Protection des mains : Utiliser des gants de protection contre les produits chimiques avec un étiquetage CE de la catégorie III.

Protection des yeux : Lunettes de protection hermétiques (EN 166)

Protection du corps : Ranger les vêtements de travail à part.

Se laver les mains à chaque pause et à la fin du travail.

Avant utilisation, consulter la fiche de sécurité disponible sur notre site Internet dans la rubrique « Documentation ».

FICHE PRODUIT

COLLE PU59

PRÉCONISATIONS D'EMPLOI

La surface doit être propre et sèche, sans trace d'huile ou de graisse.

Le support sera isolé de l'humidité ascensionnelle et âgé de plus de quatre semaines.

Support : > 10°C et <4 à 5% humidité. (Bombe à carbure)
Ambiant : > 10°C et <80% humidité.

Rq : En outre et à titre indicatif, la teneur en eau doit être inférieure à 3,5% à 10 mm de profondeur si elle est contrôlée à l'aide du testeur de type Krüger 518 S et à 4% à 20 mm si elle est contrôlée au testeur de type Tramex.

Ne pas appliquer sur support mouillé ; la colle risquerait de fortement mousser, de mal adhérer.
Eviter de tâcher la surface des dalles. Au croisement des joints, l'infiltration doit se faire très soigneusement.

Laisser un mince filet de colle s'infiltrer entre les joints. Ne pas laisser un surplus apparent (essuyer avec un chiffon).

La colle en séchant devient couleur miel. Lors de la pose, la colle mousse et pénètre les interstices des agglomérés caoutchoucs. Attention, au séchage la colle deviendra visible si vous avez un surplus de colle entre les dalles.

AUTRES INFORMATIONS

CONSOMMATION

1 kg pour 10m² de dalles Hexdalle®

1 kg pour 100 bordurettes P1/P2 Hexdalle®

Collage sur tranche des dalles et des bordurettes. Attention à ne pas mettre trop de colle. Respecter les quantités.

CONDITIONNEMENT

Pot de 1 - 5 et 15kg

STOCKAGE ET CONSERVATION

6 mois en emballage d'origine hermétiquement fermés avec une température entre 15°C et 25°C.

STABILITÉ

Les produits entamés doivent être utilisés rapidement.

NOTICE

Nos conseils d'applications techniques sont donnés sans garantie. L'acheteur de nos produits a la responsabilité de leur application ou de leur transformation, même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers.

FABRIQUÉ PAR EMFI S.A.S

Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit. Modifiée en Juillet 2021, cette notice peut être réactualisée ; s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition.