



Coloris*

- BLANC
- GRIS
- NOIR

*Coloris indicatif, l'impression papier ne permet pas une reproduction fidèle du coloris exact du produit.

- Conditionnement en :** cartouche de 310 ml
- Température d'application :** +5°C ➔ +40°C
- Vitesse de polymérisation :** 3 mm / 24 h
- Tenue à la température :** -30°C ➔ +80°C
- Temps de formation de peau :** 90 min environ
- Date limite d'utilisation :** 12 mois
- Mise en peinture :** OUI (sous réserve d'essais préalables)

PN040

Mastic-colle PU Bâtiment



Tous joints & collages

Avantages

- ⊕ Label SNJF Façade
- ⊕ Tous supports
- ⊕ Peut se peindre

Description

PN040 est un mastic polyuréthane, à haut module, qui réticule avec l'humidité de l'air pour former un joint d'étanchéité souple et résistant. Il bénéficie du label SNJF Façade (mastic élastique F 25E). Il résiste aux variations de température, au vieillissement, aux intempéries et aux UV, il peut être peint après séchage (faire un essai de compatibilité avec la peinture). Il adhère très bien sur tous les supports rencontrés dans la construction : verre, béton, béton cellulaire, briques, crépi, fibres-ciment, tuiles, plâtre, plaques de plâtre, aluminium brut ou anodisé, bois et PVC rigide... Il peut être peint après réticulation (essai de compatibilité préalable)

Domaines d'application

PN040 s'utilise pour tout joint de bâtiment et de construction : joints de préfabrication lourde et légère, joints de maçonnerie traditionnelle, joints de menuiserie, joints de dilatation de sols industriels...

Il peut également être utilisé pour réaliser des collages souples, pour des matériaux soumis à des vibrations.

Conditionnement

Code Art.	Coloris	Conditionnement	Code EAN unité	Unités/ carton	Unités/ palette
203020101Z	Blanc	Cch 310 ml	3700242600439	12	1 200
203020201Z	Gris	Cch 310 ml	3700242600446	12	1 200
203020301Z	Noir	Cch 310 ml	3700242601757	12	1 200



Façade 2244
Classe : mastic élastique F25E



Mise en œuvre

PN040 doit s'appliquer sur des surfaces propres, sèches, dégraissées et dégraissées, à une température comprise entre +5°C et +40°C. Afin de garantir le libre mouvement du mastic dans le joint, il est recommandé de mettre en place un fond de joint, type NEC+ illbruck AZ102, pour délimiter la profondeur du calfeutrement et éviter une adhérence sur le fond du joint. Pour obtenir un aspect impeccable, nous recommandons de placer un ruban adhésif de part et d'autre du joint, d'extruder le mastic dans le joint, en prenant soin de le remplir entièrement. Serrer et lisser le mastic, et retirer le ruban adhésif immédiatement après lissage afin d'éviter le déchirement de la peau en formation. Nettoyer le mastic frais avec le nettoyant NEC+ illbruck AZ404 ; une fois durci, il ne peut être enlevé que mécaniquement.

Précautions

Contient des isocyanates. Peut produire une réaction allergique. Avant toute utilisation du produit, consulter impérativement sa Fiche de Données de Sécurité, disponible sur demande et téléchargeable en version pdf sur notre site internet : www.necplusillbruck.fr

Données techniques

Caractéristiques	Normes	Valeurs
Densité	DIN 54 451	1,17
Consistance		pâteuse
Temps de lissage	à +23°C et 50% H.R.	30 minutes
Temps de formation de peau	à +23°C et 50% H.R.	environ 1h30 minutes
Vitesse de polymérisation	à +23°C et 50% H.R.	3 mm par 24 heures
Dureté Shore A	ISO 868	environ 40
Module d'élasticité à 100%	ISO 8339	0,4 MPa
Allongement à la rupture	ISO 8339	> 250%
Résistance à la température		-30°C à +80°C
Fluage	ISO 7390	néant
Tenue aux acides et bases diluées		moyenne
Tenue aux U.V.		bonne
Tenue à l'eau et brouillards salins		excellente
Conservation et stockage		12 mois après la date de fabrication, en emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec.

PN040

Mastic-colle PU

Bâtiment

Tous joints & collages

Avantages

- ⊕ Label SNJF Façade
- ⊕ Tous supports
- ⊕ Peut se peindre

Nota : Les renseignements techniques indiqués ne le sont qu'à titre d'informations générales et ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité concernant les applications et les conséquences. Il appartient à l'utilisateur de procéder à des essais préalables pour s'assurer qu'il convient à son emploi et de respecter les recommandations professionnelles et la législation.

*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).