

MASTERFLEX® Primer

Primaire adhésif pour traitement préliminaire des supports de joints d'étanchéité.

Description

Traitement préliminaire des supports de joints d'étanchéité.

Domaines d'application

- Usage intérieur et extérieur
- Usage horizontal et vertical
- Améliorer l'adhérence des mastics d'étanchéité MASTERFLEX® sur les différents supports (voir tableau)
- Le MASTERFLEX® Primer N s'utilise sur supports non poreux
- Le MASTERFLEX® Primer P s'utilise sur supports poreux ou absorbants (sauf MASTERFLEX® 700 FR)
- Le MASTERFLEX® Primer ASP s'utilise pour le MASTERFLEX® 700 FR sur supports absorbants

Propriétés

- Facile à appliquer
- Permet d'obturer durablement les joints de raccordement et de dilatation, y compris sur supports difficiles
- Translucide
- Basse viscosité, haute capacité de pénétration

Caractéristiques

	MASTERFLEX® Primer P	MASTERFLEX® Primer N	MASTERFLEX® Primer ASP
Base chimique	Polyuréthane monocomposant	Silane monocomposant	Résine époxy bicomposant
Température de mise en oeuvre	+5°C à +35°C		
Plage d'application du mastic sur primaire*	50 à 120 min	35 à 240 min	60 à 240 min

* à +23°C et 65% HR.

Mise en oeuvre

Le calcul des joints dépend des caractéristiques techniques du bâtiment, des matériaux, de l'exposition, de la méthode de construction et de la qualité des mastics. Par conséquent, les joints doivent être définis dans les règles de l'art pendant le projet, par le bureau d'étude et/ou le maître d'oeuvre.

Le support devra être propre, en bon état et sec, exempt de poussière, huiles ou autres matières non cohésives. Il est très important d'éliminer toute trace de laitance. La température ambiante et celle du support devront être comprise entre + 5°C et + 35°C.

Préparation du support

Béton, pierre et maçonnerie :

Préparer la surface par ponçage, brossage ou jet à haute pression (dans ce cas prévoir un temps de séchage).

- Haute capacité de pénétration
- Usage horizontal et vertical
- Application aisée

Couleurs

Translucide

Consommation

- MASTERFLEX® Primer P : env. 10 à 20 ml/m.
- MASTERFLEX® Primer N : env. 5 à 10 ml/m.
- MASTERFLEX® Primer ASP : env. 10 à 20 ml/m.

Conditionnement

- MASTERFLEX® Primer P et Primer N : bidon de 1 l.
- MASTERFLEX® Primer ASP : kit de 1 l.

MASTERFLEX® Primer

Les supports doivent être complètement secs (< 3% d'humidité) avec une résistance à la traction de minimum 1 MPa.

Réparer les surfaces endommagées des joints avec un mortier époxy (ex. CONCREACTIVE® 1403 N) ou un mortier de réparation EMACO® approprié.

Bois

Sur un support ancien ou récent, la surface doit être nettoyée. Gratter et retirer les restes de vernis et peintures.

Verre

Enlever les traces d'huile et de graisse avec du Xylène. Nettoyer ensuite avec un chiffon propre jusqu'à ce qu'il ne reste plus de trace filmogène ou de marque de doigt.

Métal

Nettoyer le support en éliminant toute trace d'oxydation, d'huile, de revêtement, film et résidu chimiques. La laque transparente présente dans les cadres de fenêtre en aluminium doit également être retirée.

Quelque soit le support, en cas d'impossibilité de retirer les revêtements, vérifier le guide de sélection des primaires pour la compatibilité au type de résine.

Application

Avant d'appliquer le primaire, coller un ruban autoadhésif sur les bords des joints pour les protéger. Appliquer ensuite le MASTERFLEX® Primer d'une manière uniforme sur le support correctement préparé, avec un pinceau. Une quantité excessive de primaire peut avoir un effet contraire et empêcher le collage. Utiliser le primaire tel quel, sans addition de solvant.

Laisser évaporer le solvant du primaire et appliquer ensuite le mastic pendant le temps ouvert du primaire (vérifier les données techniques de chaque primaire).

Ne pas primeriser ou perforer le fond de joint. Le temps de séchage peut varier selon la température et le taux d'humidité. Les primaires sont des promoteurs d'adhérence, et ne peuvent pas remplacer une préparation correcte du support, toujours nécessaire.

Stockage

Les MASTERFLEX® Primer doivent être stockés dans un endroit frais, sec, aéré et à l'abri des intempéries. Ces conditions respectées, ils se conservent 12 mois pour les MASTERFLEX® Primer P et MASTERFLEX® Primer ASP, 6 mois pour le MASTERFLEX® Primer N.

Points particuliers

- Le MASTERFLEX® Primer N peut s'appliquer à l'aide d'un chiffon en coton
- Le type de mastic approprié se choisit en fonction de la fiche technique de chaque produit, des contraintes de mouvement et des conditions soumises au joint pendant et après l'application
- Appliquer le MASTERFLEX® Primer P seulement sur les faces intérieures du joint, car les souillures occasionnelles peuvent jaunir lorsqu'elles sont exposées aux UV.

Hygiène et Sécurité

Lors de la manipulation de ce produit, il convient de respecter les mesures de sécurité habituelles qui sont valables pour toute utilisation de produits chimiques, par exemple ne pas manger, boire ni fumer pendant le travail, et se laver les mains avant une pause et à la fin du travail. Appliquer dans des endroits ventilés, éviter le contact avec la peau et les yeux. Maintenir hors de portée des enfants.

Les informations spécifiques concernant la sécurité pendant la manipulation et le transport de ce produit sont disponibles sur la "Fiche de Données Sécurité" fournie sur demande auprès de BASF Construction Chemicals France. L'élimination des déchets du produit et de son emballage doit se faire conformément à la législation en vigueur et relève de la responsabilité de l'utilisateur final du produit.

MASTERFLEX® Primer

BASF Construction Chemicals France SAS a couvert sa responsabilité civile tant en exploitation qu'après livraison de ses produits par une police d'assurance souscrite auprès de la Compagnie HDI Gerling France. Les garanties de cette police sont complétées par la police "parapluie" responsabilité civile du Groupe souscrite auprès de la société d'assurances HDI Gerling Allemagne.

BASF Construction Chemicals France SAS

Z.I. Petite Montagne Sud - 10, rue des Cévennes
Lisses - 91017 Evry Cedex

Tél. : 01 69 47 50 00

Fax : 01 60 86 06 32

Site Internet : <http://www.basf-cc.fr>

Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes, nous nous réservons donc le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci.

L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Pour toute précision complémentaire, nous vous conseillons de prendre contact avec l'une de nos agences BASF Construction Chemicals France.

Nos fiches de données de sécurité sont disponibles sur simple demande par internet (www.basf-cc.fr) ou par téléphone (au 01.69.47.50.00).