

## NOTICE PRODUIT

# Sikalastic® Metal Primer N

Primaire époxy bicomposant pour supports métalliques et bitumineux pour systèmes d'étanchéité liquide Sikalastic® et Sikafloor®.

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Primaire époxy bicomposant, à base de solvant, pour supports métalliques et revêtements bitumineux. Composé d'une base (composant A) et d'un activateur (composant B).

## DOMAINES D'APPLICATION

Primaire polyvalent pour le traitement anti corrosion des supports métalliques avant application de :

- Systèmes d'étanchéité de toitures Sikalastic®
- Systèmes d'étanchéité de balcons Sikafloor®.

Barrière de protection contre la migration du bitume ou des plastifiants.

## CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Durcissement rapide, recouvrement possible après 6 heures
- Application facile au pinceau ou au rouleau
- Améliore l'adhérence sur une large gamme de supports métalliques
- Protège contre la migration de bitume et des plastifiants (en combinaison avec des systèmes entièrement armés)
- Recouvrement possible avec une large gamme de membranes d'étanchéité liquides Sika.

## DESCRIPTION DU PRODUIT

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Base chimique                    | Époxy, à base de solvant et de durcisseur.  |
| Conditionnement                  | Composant A - 3.75 litres (bidon de 5 litres)<br>Composant B - 1.25 litres (bidon de 2,5 litres)  |
| Couleur                          | Composant A (Base) - liquide gris<br>Composant B (Activateur) - liquide ambré<br>Mélange A+B - liquide gris   |
| Durée de Conservation            | 24 mois à partir de la date de production   |
| Conditions de Stockage           | A conserver dans l'emballage d'origine, non entamé et non endommagé, au sec et à une température comprise entre +5°C et +35°C. Des températures de stockage plus élevées peuvent réduire la durée de conservation du produit. Consulter aussi les recommandations sur le stockage dans la fiche de données de sécurité. |
| Densité                          | Composant A (Base) - 1,32<br>Composant B (Activateur) - 1,03<br>Mélange A+B - 1,25  |
| Teneur en Matière sèche en Poids | 89%   |
| Proportions du Mélange           | Composant A : Composant B = 3:1 (en volume)   |

|                                       |  |                                |                                |
|---------------------------------------|--|--------------------------------|--------------------------------|
| <b>Consommation</b>                   | Appliquer en une couche, avec une consommation d'environ 0,15 l/m <sup>2</sup> (0,20 kg/m <sup>2</sup> environ) et à adapter en fonction de la rugosité et de la porosité du support.  |                                |                                |
| <b>Température de l'Air Ambiant</b>   | +5°C min / +40°C max   |                                |                                |
| <b>Humidité relative de l'Air</b>     | 80% h.r max  |                                |                                |
| <b>Point de Rosée</b>                 | Attention à la condensation !<br>La température du support doit être au minimum supérieure de 3 °C au point de rosée afin de réduire le risque de condensation.  |                                |                                |
| <b>Température du Support</b>         | +5°C min / +40°C max   |                                |                                |
| <b>Humidité du Support</b>            | Pas de condensation ni d'humidité visible sur le support.  |                                |                                |
| <b>Durée Pratique d'Utilisation</b>   | 90 minutes à +20°C   |                                |                                |
| <b>Délai d'attente / Recouvrement</b> | Appliquer le Sikalastic® Metal Primer N au maximum 4 heures après le sablage pour éviter la réoxydation.<br>Temps d'attente avant d'appliquer les systèmes d'étanchéité de toitures et balcons Sikalastic® et Sikafloor® :   |                                |                                |
|                                       | <b>Température support</b>   | <b>Temps d'attente minimal</b> | <b>Temps d'attente maximal</b> |
|                                       | +10°C  | 12 heures                      | 7 jours                        |
|                                       | +20°C  | 6 heures                       | 7 jours                        |
|                                       | +30°C  | 3 heures                       | 7 jours                        |
|                                       | Note : toutes les surfaces non recouvertes après 7 jours doivent être primarisées à nouveau.<br>Ne pas appliquer par temps humide et sur support humide. Plus l'humidité ambiante est élevée, plus le temps d'attente est long.<br>Les temps sont approximatifs et sont affectés par les conditions ambiantes changeantes, en particulier la température et l'humidité relative. |                                |                                |

## VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

## ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

### QUALITÉ DU SUPPORT

Avant l'application, effectuer des tests sur le support pour vérifier l'adéquation du support et l'adhérence du système proposé.

Les supports doivent être propres, secs, exempts d'agents de décapage et sans taches d'huile, de graisse, de sels, de silicone, de siloxanes et d'autres produits chimiques susceptibles de provoquer une mauvaise adhérence.

### PRÉPARATION DU SUPPORT

Toutes les surfaces à traiter doivent être soigneusement nettoyées par des moyens conventionnels. L'acier est idéalement préparé par grenailage à Sa 2 1/2 ou SSPC 10 (métal presque blanc).

Lorsque le sablage n'est pas autorisé, une préparation du métal à l'aide d'outils électriques est acceptable. Les métaux non ferreux sont préparés en éliminant les dépôts de poussière et d'oxydation et en les abrasant jusqu'à obtenir du métal blanc. Le brossage métallique

peut être utilisé sur les métaux mous, comme le cuivre. S'assurer que les surfaces soient exemptes d'humidité visible, et que toute poussière, matériaux friables ou mal adhérents soient complètement enlevés avant l'application du primaire, et ceci de préférence avec une brosse et/ou un aspirateur industriel. En cas de doute, faire un test au préalable.

### APPLICATION

D'abord bien mélanger le composant A, jusqu'à ce qu'il soit homogène. Ajouter ensuite le composant B au composant A et mélanger le tout à l'aide d'un mélangeur électrique jusqu'à l'obtention d'un mélange de couleur homogène. Sikalastic® Metal Primer N peut être appliqué à la brosse ou au rouleau à poils courts. Laisser durcir le primaire suffisamment (voir tableau Temps d'attente / Temps de recouvrement) avant de le recouvrir.

### NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils et le matériel au Diluant C immédiatement après l'application. À l'état durci, le produit ne peut être éliminé que de façon mécanique.

## RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

## INFORMATIONS LÉGALES

Les informations, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la Notice Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

**SIKA FRANCE S.A.S.**  
84 rue Edouard Vaillant  
93350 LE BOURGET  
FRANCE  
Tél.: 01 49 92 80 00  
Fax: 01 49 92 85 88  
[www.sika.fr](http://www.sika.fr)

**Sika Automotive France SAS**  
Z.I. des Béthunes, 15, rue de l'Equerre,  
CS40444 Saint Ouen l'Aumône  
95005 Cergy Cedex · France  
Tél.: 01 34 40 34 60  
[www.sika.fr](http://www.sika.fr)

**Notice Produit**  
Sikalastic® Metal Primer N  
Décembre 2024, Version 03.01  
020915951000000159

SikalasticMetalPrimerN-fr-FR-(12-2024)-3-1.pdf

