



SIKAFLOOR[®]-400N ELASTIC_(FR)

Systeme d'etanchéité liquide circulable

BALCONS, COURSIVES, ESCALIERS, GRADINS

BUILDING TRUST



SIKAFLOOR®-400N Elastic_(FR)

Le revêtement étanche pour balcons

Sika® met à votre disposition une gamme complète pour le traitement de vos balcons et façades.

Parmi toutes ces solutions, Sika[®]-400N Elastic_(FR) est **le produit permettant la réalisation d'un revêtement étanche pour les balcons.**

SIKAFLOOR® 400N ELASTIC_(FR) est un revêtement directement circulable et circulable sous protection dure selon les règles professionnelles APSEL - répondant aux classes SE1 P&M / SE2 P&M / SE3 P&M.

Sika[®]-400N Elastic_(FR) est adhérent sur supports neufs et anciens.

- Consommation : de 1,7 à 2,4 kg/m² suivant la classe
- Monocomposant
- Facile à appliquer
- Remise en service après 24 heures

RÉSISTANT :



à l'eau



aux rayons UV

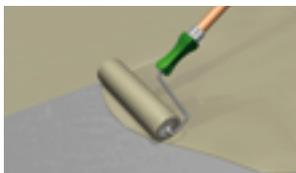


aux salissures
associé à Sika[®] 410

S'UTILISE SUR :



béton



mortier

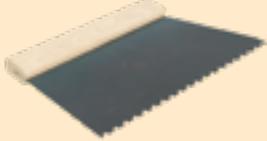
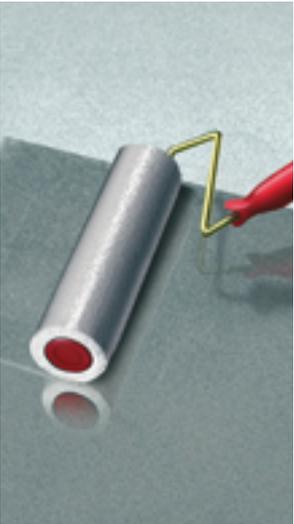


carrelage préparé



anciens revêtements
(nous consulter)

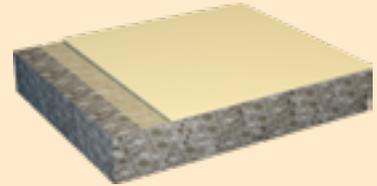
MISE EN ŒUVRE

LES OUTILS	Application au rouleau 		Application en autolissant au peigne cranté 		
LES SUPPORTS	Béton	Chape	Ancien revêtement (nous consulter)	Carrelage	
ÉTAPE 1 : Préparation du support		Le support doit être sain, sec et propre <ul style="list-style-type: none"> ■ Selon l'état : grenailage, fraisage, ponçage. ■ Aspiration ■ Pour le carrelage : remplacer les éléments non adhérents, poncer les carreaux, dépoussiérer et dégraisser. 			
ÉTAPE 2 : Application d'un primaire	<ul style="list-style-type: none"> ■ Après réalisation d'un essai de quadrillage pour les anciens revêtements et d'un essai de compatibilité. ■ Pour béton, chape et ancien revêtement : l'utilisation d'un primaire n'est pas nécessaire. ■ Pour le carrelage : appliquer un mortier époxydique en Sikafloor®-280 Coving Mortar FR puis un coulis en Sikafloor®-150 Plus. 				
ÉTAPE 3 : Préparation du Sikafloor®-400N Elastic_(FR)		<ul style="list-style-type: none"> ■ Homogénéiser le produit avec un agitateur électrique pendant 3 min minimum et l'appliquer immédiatement. 			
ÉTAPE 4 : La couche d'imprégnation	<ul style="list-style-type: none"> ■ Appliquer au rouleau 1 couche de 300 à 500 g/m² de Sikafloor® 400N Elastic_(FR) pour obturer la porosité du support. 				
ÉTAPE 5 : L'application 2 variantes	AU ROULEAU PENTE RELEVÉE		AU PEIGNE CRANTÉ EN AUTOLISSANT		
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Mettre le produit dans un camion muni d'une grille d'essorage pour imprégner uniformément le rouleau ou la brosse. ■ 2 à 3 couches en fonction de l'étanchéité souhaitée. ■ Délai de recouvrement entre 2 couches : environ 3 à 6 heures 			<ul style="list-style-type: none"> ■ Verser le produit au sol et procéder à son étalement à l'aide d'un peigne cranté en 1 couche. A3 :  ou S2 :  ■ Sans attendre, utiliser un rouleau débulleur.

ÉTAPE 6.1 :

Finition unie brillante

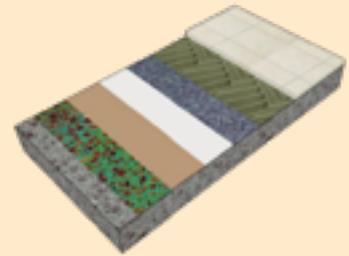
- **Unie brillante** : appliquer 1 couche au rouleau de **Sikafloor®-410**.



ÉTAPE 6.2 :

Finition avant la pose de carrelage

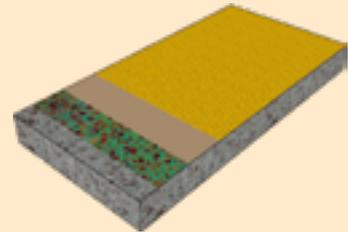
- Appliquer une couche complémentaire au rouleau de **Sikafloor®-400N Elastic_(FR)** à raison de 300 g/m².
- Saupoudrer à refus de sable sec (diamètre 0,4-0,8 mm). Laisser sécher.
- Appliquer la colle à carrelage.



ÉTAPE 6.3 :

Finition antidérapante

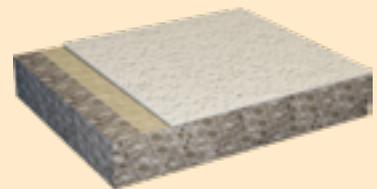
- Mélanger 1 sachet de **Sikafloor®-Antislip Agent** dans un bidon de 3 kg de **Sikafloor®-410**. Appliquer l'ensemble au rouleau à raison de 200 g/m².



ÉTAPE 6.4 :

Finition antidérapante (après la réalisation du SEL)

- Finition monochrome : appliquer 1 couche au rouleau de **Sikafloor®-400N Elastic_(FR)**, puis saupoudrer à refus un sable de quartz. Après séchage, appliquer 1 nouvelle couche de **Sikafloor®-400N Elastic_(FR)**.
- Finition Quartz coloré : appliquer 1 couche au rouleau de **Sikafloor®-400N Elastic_(FR)**, puis saupoudrer un mélange de quartz coloré. Finir par 1 couche de **Sikafloor®-410**.



CERTIFICATION

- Cahier des Clauses Techniques n°40 approuvé par ALPHA CONTROLE .
- Fiches systèmes conformes aux Règles professionnelles SEL balcons et planchers sur espaces non clos de janvier 2024



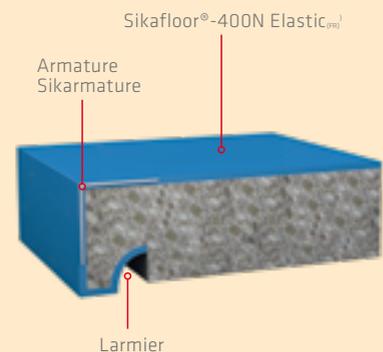
CAS PARTICULIER : Le traitement des points singuliers

**Pour un ouvrage en conformité avec les Règles Professionnelles, nécessité de remplacer la gorge par l'armature Sikarmature® Special Angle noyée dans le Sikafloor®-400 N.*

RELEVÉ



NEZ DE BALCON



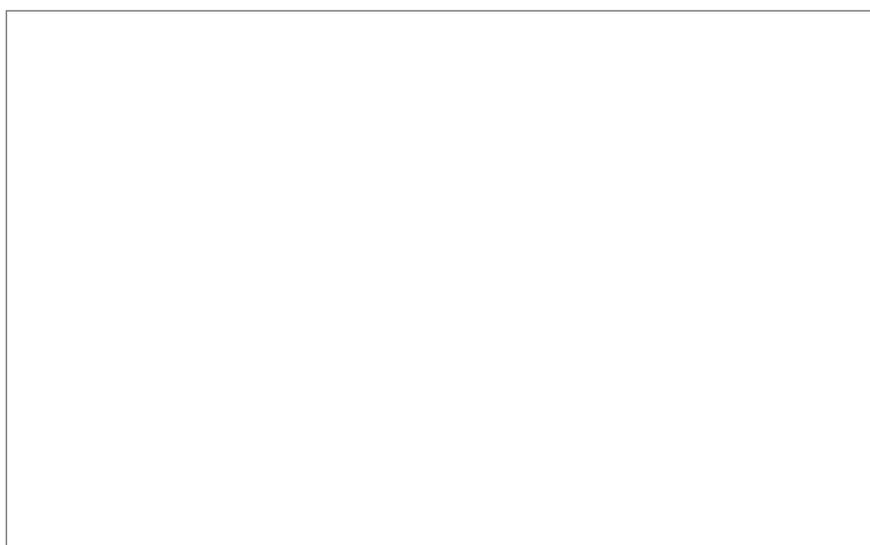
NUANCIER

SIKAFLOOR®-400N Elastic_(FR)

BALCONS, COURSIVES, ESCALIERS, GRADINS

Teintes Sikafloor®-400N Elastic_(FR)

Il existe plus d'une centaine d'autres coloris. Colorable à la demande sans minimum de commande.



- **Conditionnements** : seaux de 6 et 17 kg
- **Consommation** : de 1,7 à 2,4 kg/m²
- **Durée de conservation** : 9 mois

* Les modèles de couleurs sont non contractuelles, données à titre indicatif. La table des modèles est une aide non contractuelle et des écarts de couleurs ne sont pas exclus lors de la technique d'impression et de production. Pour toutes autres couleurs, contacter votre responsable de secteur.

SIKA, PARTENAIRE DE VOS AMBITIONS



BÂTIMENT



OUVRAGES D'ART



TRAVAUX PUBLICS



HABITATS INDIVIDUEL ET COLLECTIF

QUI SOMMES NOUS ?

Sika France SAS est une filiale de Sika AG dont le siège est situé en Suisse. Entreprise internationale, Sika développe, fabrique et commercialise des procédés techniques à destination de la construction et de l'industrie. Sika est leader dans le développement de solutions de collage, jointoiment, étanchéité, insonorisation et renforcement structurel. La gamme Sika comprend des adjuvants pour béton, des mortiers spéciaux, des colles, des mastics, du renforcement structurel ainsi que des systèmes pour revêtement de sols et toitures.

**CONTACTEZ
NOUS !**



Avant toute utilisation, veuillez consulter la version la plus récente des notices produits disponibles sur www.sika.fr.



SIKA FRANCE S.A.S.
84, rue Édouard Vaillant
93350 Le Bourget
Tel : 01 49 92 80 00
Fax : 01 49 92 84 52
www.sika.fr
E-mail : sikainfo@sika.fr

BUILDING TRUST

