

Sikafloor®-400N Elastic Revêtement d'étanchéité pour balcons et terrasses



# Sikafloor®-400N Elastic Guide d'application

# Inspection du support

Le support doit être sain. Il doit présenter une résistance à la compression (min. 25 N/mm²) et une résistance à la traction (min. 1 N/mm<sup>2</sup>) suffisantes.

# Préparation du support

Application sur des supports (béton, mortier, ancien carrelage) ayant reçus une préparation de surface adaptée, exempts de traces d'huile, de graisse, de laitance, de produit de cure ou de toute substance pouvant nuire à l'adhérence.

## **Conditions climatiques**

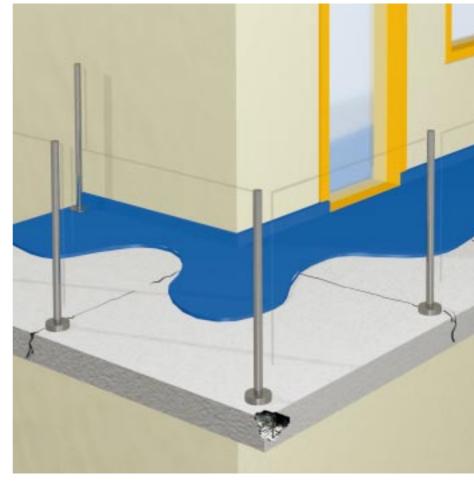
- Minimum + 5 °C (mais + 3 °C au dessus du point de rosée).
- Maximum + 35 °C.
- Humidité relative max. 80%.

## Humidité du support

Sur des bétons ou des chapes jeunes (> 4% d'humidité), utiliser les systèmes Sikafloor®-EpoCem®.

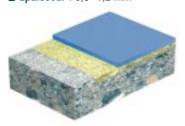
## Détails d'exécution

- Respecter les joints de sol.
- Procéder aux réparations de béton.
- Réaliser préalablement les plinthes, les connections aux descentes d'eau (se référer aux notices techniques).



## **Balcons** et terrasses Trafic modéré

**■ Epaisseur**: 0,8–1,2 mm

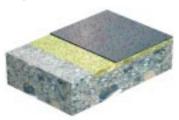


## Système Sika

- Primaire : Sikafloor®-156
- Sikafloor<sup>®</sup>-400 N Elastic, résine polyuréthane 1-composant, colorée, à grande élasticité

## **Balcons** et terrasses Finition décorative chipsée

**■ Epaisseur**: 0,9-1,5 mm



## Système Sika

- Primaire: Sikafloor®-156
  Sikafloor®-400 N Elastic saupoudré de chips colorés
- Couche de finition : Sikafloor®-410, résine polyuréthane 1-composant, solvantée, transparente et mate, à grande élasticité



#### Mise en œuvre





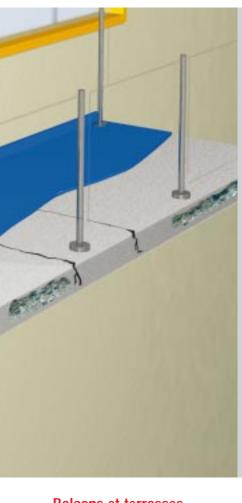


#### Mise en œuvre









# Caractéristiques du système



Résine polyuréthane monocomposante.



Résistance au trafic pédestre et aux sollicitations mécaniques légères.



Plus ou moins antidérapant suivant les spécifications demandées.



Haute résistance à la fissuration.



Résistance aux variations de température.



Résistance aux U.V.



Facile à nettoyer.

## **Balcons** et terrasses Finition décorative quartz coloré

**■ Epaisseur**: 1,5-2,0 mm

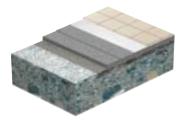


## Système Sika

- Primaire : Sikafloor®\_156 Sikafloor®-400 N Elastic saupoudré de quartz colorés
- Couche de finition : Sikafloor<sup>®</sup>-410

## **Balcons** et terrasses **Finition carrelage**

■ Epaisseur: 1–1,5 mm



## Système Sika

- Primaire : Sikafloor®-2420, époxy en phase solvantée
- Sikafloor<sup>®</sup>-400 N Elastic avec interposition éventuelle de Sika Armature 240 g/m<sup>2</sup>
- Collage de carrelage: SikaBond®-T55, colle polyuréthane 1-composant, à grande élasticité
- Joint de carrelage :
- Sikaflex<sup>®</sup>-35SL, mastic polyuréthane autonivelant à grande élasticité
- mortier SikaTop<sup>®</sup>
- mortier à base de résine SikaLatex<sup>®</sup> résine d'étanchéité et d'accrochage

#### Mise en œuvre











Mise en œuvre



# Sikafloor®-400 N Elastic Revêtement d'étanchéité pour balcons et terrasses

Produit	Emballage	m²	
Sikafloor®-400 N Elastic Résine polyuréthane 1-composant, colorée, à grande e	6 kg élasticité	3 – 4	Andrew Vaggeria
Sikafloor®-410 Résine polyuréthane 1-composant, solvantée, transparente et mate, à grande élasticité	3 L	10	Sudhor' 156
Sikafloor®-156 Primaire	4 kg 10 kg	8 – 10 20 – 24	
Sikafloor®-2420 Primaire	10 kg	50 – 80	
Sika® sable de quartz coloré 0,3 – 0,8 mm	25 kg	6 – 8	
SikaBond®-T55	13,4 kg	5 – 6	
Sikaflex®-35SL	500 cc	100 cc/mct (10 x 10 mm)	
SikaLatex®	5 L, 20 L et 200 L	Se référer à la notice technique	

texte légal > à changer

#### Sika s.a.

Rue Pierre Dupont 167 1140 Bruxelles Belgique Tél. +32 2 726 16 85

Fax +32 2 726 28 09 E-mail : info@be.sika.com

www.sika.be







