



# Sikalastic®-625 N

RÉSINE POLYURÉTHANE À PERFORMANCES ÉLEVÉES

BUILDING TRUST



# RÉSINE POLYURÉTHANE À PERFORMANCES ÉLEVÉES

**Sikalastic®-625 N** – la première résine polyuréthane de la maison Sika, qui présente une adhérence incomparable sur tous les supports tels que le TPO, le PVC, le bitume et autres matériaux de construction. Pour des solutions de raccordement rapides, simples et éprouvées avec un excellent pontage des fissures pour tous les supports sur toiture.

Le système Sikalastic® se compose de Sikalastic®-625 N et de primaires d'adhérence adaptés au support ainsi que de primaires pour des raccords et des finitions sûrs. Il s'agit de la nouvelle génération de systèmes Sikalastic® LAM avec une teneur en COV réduite et utilisant du durcisseur i-Cure® breveté par Sika pour une réduction des odeurs pendant et après le processus de durcissement.

## APPLICATIONS

- Raccordements et finitions pour les systèmes d'étanchéité TPO ou PVC, bandes de bitume, béton et supports métalliques
- Applications de surface pour les systèmes de toiture telles que les toitures métalliques ou les terrasses non isolées
- Solution d'étanchéité pour les détails complexes du bâtiment

## AVANTAGES

- Technologie i-cure brevetée par Sika
- 1 composant, prête à l'emploi
- Étanchéité homogène
- Traitement rapide au pinceau, au rouleau ou par projection
- Perméable à la vapeur d'eau
- Bonne résistance aux UV et stabilité de couleur
- Résistance rapide à la pluie
- Bonnes caractéristiques élastiques
- Utilisation à des températures à partir de +2°C
- Adaptée également aux surfaces plates
- Possibilité de préparation colorée avec du vernis

## DIRECTIVES DE TRAITEMENT



Pour un renforcement du système Sikalastic®, le non tissé en fibre de verre Sika® Premium ou Sikalastic® Rapid Vlies-110 peut être intégré en tant qu'armature à Sikalastic®-625 N.



## CONTENANT

Caractéristiques de palette:  
Contenant 18.9 kg / 15 l: 33 unités  
Contenant 6.3 kg / 5 l: 72 unités

## AUTRES DONNÉES

Densité: ~1.25 kg/l



## GAMME DE PRODUIT Sikalastic®-625 N

N° d'art.	Produit	Quantité
<b>RÉSINE SYNTHÉTIQUE ET NON TISSÉS EN FIBRE DE VERRE</b>		
710570	Sikalastic®-625 N RAL 7035	6.3 kg/5 l
766697	Sikalastic®-625 N RAL 7035	18.9 kg/15 l
735181	Sikalastic®-625 N RAL 7015	6.3 kg/5 l
766696	Sikalastic®-625 N RAL 7015	18.9 kg/15 l
732719	Sika® Fibre de verre Premium	Rouleau 0.15 × 50 m
732762	Sika® Fibre de verre Premium	Rouleau 0.20 × 50 m
732860	Sika® Fibre de verre Premium	Rouleau 0.25 × 50 m
732861	Sika® Fibre de verre Premium	Rouleau 1.00 × 50 m
680495	Sikalastic® Rapid Vlies-110	Rouleau 0.20 × 50 m
<b>PRIMAIRE D'ADHÉRENCE ET NETTOYANT</b>		
468780	Sikalastic® Primer FPO	1 l
483028	Sikalastic® Primer PVC	1 l
681523	Sikalastic® Rapid Primer Metall Spray	6 × 500 ml
121997	Sika® Primer-3 N	6 × 250 ml
54465	Sika® Primer-215	6 × 250 ml
155189	Sarnafil® T Clean	2 l
53801	Sika® Aktivator-205	6 × 250 ml
559997	Sika® Colma Nettoyant	1 l
<b>PRODUITS COMPLÉMENTAIRES</b>		
8443	Sika® Agent de thixotropie T	2 kg
653640	Sika® Sable de quartz 0.3 - 0.9 mm	25 kg
641202	SikaBond®-444 Membrane Fix	20 × 600 ml
564870	Sikadur-Combiflex® CF Adhésif Normal	6 kg (A+B)

### CONSOMMATION SUPPLÉMENTAIRE DE MATIÈRES POUR L'ÉTANCHÉITÉ/LES RACCORDEMENTS AVEC Sika® Fibre de verre Premium

Couche	Produit	Quantité
Apprêt	Sikalastic®-625 N	~ 1.0 l/m <sup>2</sup> (1.25 kg)
Armature	Sika® Fibre de verre Premium + Sikalastic® Rapid Vlies-110	
Couche de surface	Sikalastic®-625 N	~ 1.0 l/m <sup>2</sup> (1.25 kg)

### CONSOMMATION POUR DES ÉTANCHÉITÉS NON RENFORCÉES OU SEULEMENT RENFORCÉES LOCALEMENT COMME P.EX. RÉPARATION DE TOITURES EN TÔLE

Couche	Produit	Quantité
Apprêt	Sikalastic®-625 N	~ 0.5 l/m <sup>2</sup> (0.625kg)
Armature localisée	Sika® Fibre de verre Premium + Sikalastic® Rapid Vlies-110	
Couche de surface	Sikalastic®-625 N	~ 0.5 l/m <sup>2</sup> (0.625 kg)

Ces valeurs sont théoriques et ne comportent pas de supplément lié à la porosité ou la rugosité des surfaces, aux différences de niveau, aux matériaux résiduels du contenant, etc.



Vous trouverez les prix dans la liste de prix actuelle Systèmes de toiture Sika



# TABLEAUX DE PRÉTRAITEMENT

Les tableaux contiennent les recommandations de prétraitement pour l'étanchéité avec la résine Sikalastic®-625 N et l'adhésif pour systèmes SikaBond®-444 Membrane Fix. Le support doit répondre aux exigences de la fiche produit actuelle.

Les intersections, rainures, raccords de seuils et autres ouvertures dans la maçonnerie ou le béton, etc. peuvent être surmastiqués avec Sikadur-Combiflex® CF Adhésif ou SikaBond®-444 Membrane Fix.

## SUPPORTS MINÉRAUX

Support	Ponçage	Nettoyage/activation	Couche de fond
Béton	Oui		
Enduit ciment			
Briques apparentes		Dépoussiérage	Sika® Primer-3 N
Clinker absorbant	-		
Pierre de granit			
Purenit			
Clinker émaillé			
Carreaux céramiques émaillés	-	Sika® Aktivator-205	
Grès émaillé			
Bandes de bitume ardoisé (PBD)	-	Dépoussiérage	
Bandes de bitume			Sikalastic® Metal Primer

## BOIS

Support	Ponçage	Nettoyage/activation	Couche de fond
Bois raboté ou poncé	-	Dépoussiérer	Sika® Primer-3 N

## MÉTAUX NON FERREUX

Support	Ponçage	Nettoyage/activation	Couche de fond
Aluminium brut	Scotch	Sika® Aktivator-205 ou Sarnafil® T Clean	Sika® Primer-215 Sikalastic® Rapid Primer Metall Spray
Aluminium chromatisé			
Aluminium anodisé	-	Sika® Aktivator-205	
Laiton chromé	Scotch	Sika® Aktivator-205 ou Sarnafil® T Clean	Sika® Primer-3 N Sikalastic® Rapid Primer Metall Spray
Métaux non ferreux, cuivre			

## MÉTAUX FERREUX

Support	Ponçage	Nettoyage/activation	Couche de fond
Acier inoxydable WN 1.4301			
Acier galvanisé par immersion à chaud	Scotch	Sika® Aktivator-205	-
Acier noir			Sikalastic® Rapid Primer Metall Spray

## MATIÈRES PLASTIQUES

Support	Ponçage	Nettoyage/activation	Couche de fond
Polypropylène			
Polyéthylène			
Polyamide 6	-	Sika® Cleaner P ou Sarnafil® T Clean	Sikalastic® Primer FPO
Sarnafil® T			
SikaRoof® AT			
PVC non plastifié, non transparent			
GRP, UP de base, EP	-	Sika® Cleaner P ou Sarnafil® T Clean	Sikalastic® Primer-215
Sarnafil® PVC			Sikalastic® Primer PVC
Sikadur®-Combiflex SG		Sika® Cleaner P	
SikaProof®	Passer à la flamme	ou Sarnafil® T Clean	

## PEINTURES ET REVÊTEMENTS

Support	Ponçage	Nettoyage/activation	Couche de fond
Systèmes de peinture à base d'eau	-	Nettoyant pour verre*	-
Peintures au four et peintures humides	-	Sika® Aktivator-205	-

\*Tester la compatibilité à un endroit peu visible.

## QUANTITÉ DE PROMOTEUR D'ADHÉRENCE

Produit	Quantité/m <sup>2</sup>
Sikalastic® Primer FPO, 1-comp.	env. 70 - 140 ml
Sikalastic® Primer PVD, 1-comp.	env. 100 ml
Sika® Primer-215, 1-comp.	env. 50 g
Sika® Primer-3 N, 1-comp.	Surfaces poreuses: env. 200 ml / surfaces non poreuses: env. 125 ml
Sika® Aktivator-205, 1-comp.	env. 20 ml
Sikalastic® Metal Primer, 2-comp.	env. 150 ml
Sarnafil® T Clean	Selon impuretés
Sikalastic® Rapid Primer Metall Spray	env. 100 ml

## TABLEAUX DE PRÉTRAITEMENT Sikadur-Combiflex® CF Adhésif

Support	PRÉPARATION DE SUPPORT
PVC non plastifié	Bien poncer Sika® Colma Nettoyant*
Acier V2A (WN 1.4301)	Rendre rugueux à l'aide d'un non tissé abrasif Sika® Colma Nettoyant*
Acier galvanisé par immersion à chaud	Ponçage humide (papier abrasif + liquide de nettoyage**) Laisser la mousse agir Ponçage humide (papier abrasif + liquide de nettoyage**) Rincer à l'eau
Revêtements en résine époxydique/ polyester	Rendre rugueux à l'aide d'un non tissé abrasif Sika® Colma Nettoyant*
Bois non traité	Aucun traitement préalable
Bois peint	Essais préalables nécessaires
Verre, céramique	Ponçage Sika® Colma Nettoyant*

\* Sika® Colma Nettoyant et Sika® Aktivator-205: Temps de séchage env. 15 minutes

\*\* Liquide de nettoyage: Mélange de 10 l d'eau avec 0.5 l de solution d'ammoniac 25% (ammoniac en solution aqueuse) et env. 5 cl de détergent.

# BANDE D'ÉTANCHÉITÉ AUTOCOLLANTE

## SikaRoof® AT FSA P

### BANDE D'ÉTANCHÉITÉ AUTOCOLLANTE POUR RELEVÉS

Bande d'étanchéité révolutionnaire avec une face arrière adhésive en feutre. Elle est utilisée pour étancher rapidement les relevés des toits plats en TPO, de manière sûre et rapide. Cette bande autocollante appartient à la dernière génération de membranes d'étanchéité TPO, basée sur la technologie hybride brevetée.

Les membranes d'étanchéité SikaRoof® AT associent les avantages de toutes les technologies d'étanchéité, sont uniques sur le plan écologique et répondent à tous les besoins grâce à leur flexibilité considérable. Maniables simplement et rapidement, elles permettent d'étancher également les détails en peu de temps et de manière sûre.

La colle thermofusible de la bande de raccordement SikaRoof® AT FSA P présente une force d'adhérence immédiate et constante avec une adhérence initiale très importante, et ce même à des températures basses, jusqu'à +5°C.

#### AVANTAGES

- Polyvalente
- Flexible
- Durable
- Écologique
- Utilisable sur une large plage de températures
- Traitement simple et rapide, même pour les détails – fait gagner beaucoup de temps sur le chantier.
- Combinée à Sikalastic®-625 N et SikaRoof® AT-18 FSA P, elle permet d'éviter une fixation supplémentaire pour les raccords.

#### GAMME

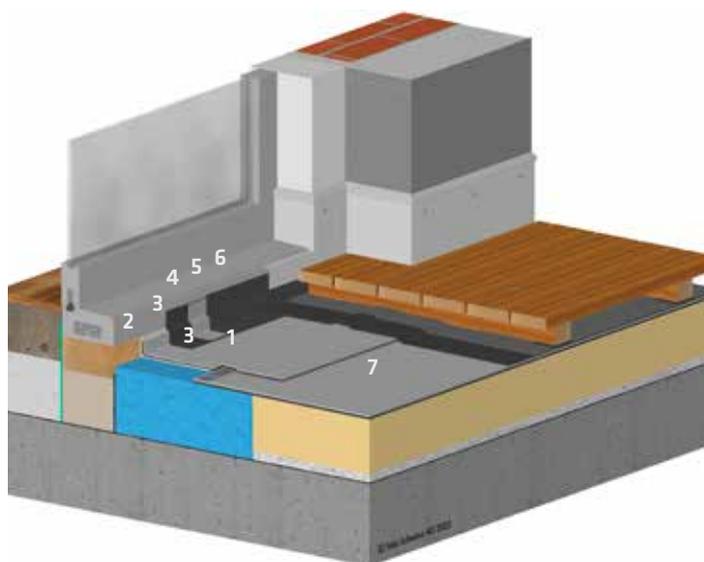
N° d'art.	SikaRoof®	Épaisseur mm	Dimensions du rouleau m
629884	AT-18 FSA P	1.8	0.33 x 15
629886	AT-18 FSA P	1.8	0.50 x 15
629893	AT-18 FSA P	1.8	0.66 x 15
629894	AT-18 FSA P	1.8	1.00 x 15



# STRUCTURES DE SYSTÈME

## DÉTAIL DE PORTE DE TERRASSE

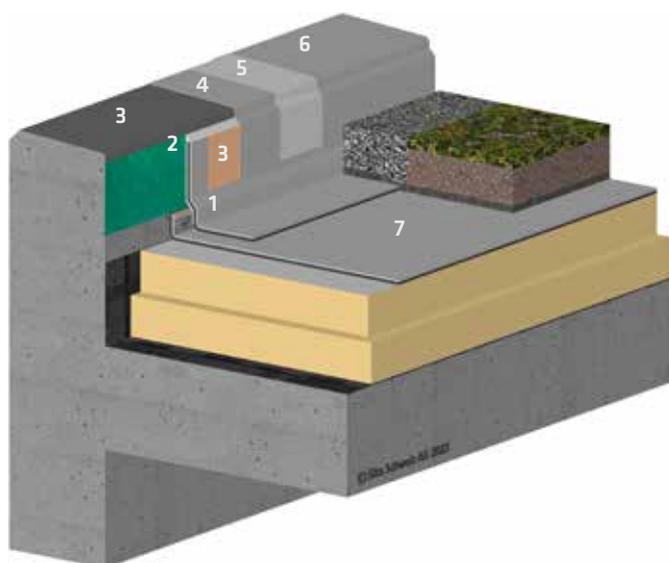
Sikalastic®-625 N RAL 7015



- 1 SikaRoof® AT FSA P
- 2 Mastic polyuréthane
- 3 Primaire d'adhérence selon support
- 4 Sikalastic®-625 N 1. couche
- 5 Sika® Fibre de verre Premium
- 6 Sikalastic®-625 N 2. couche
- 7 Système d'étanchéité SikaRoof® AT

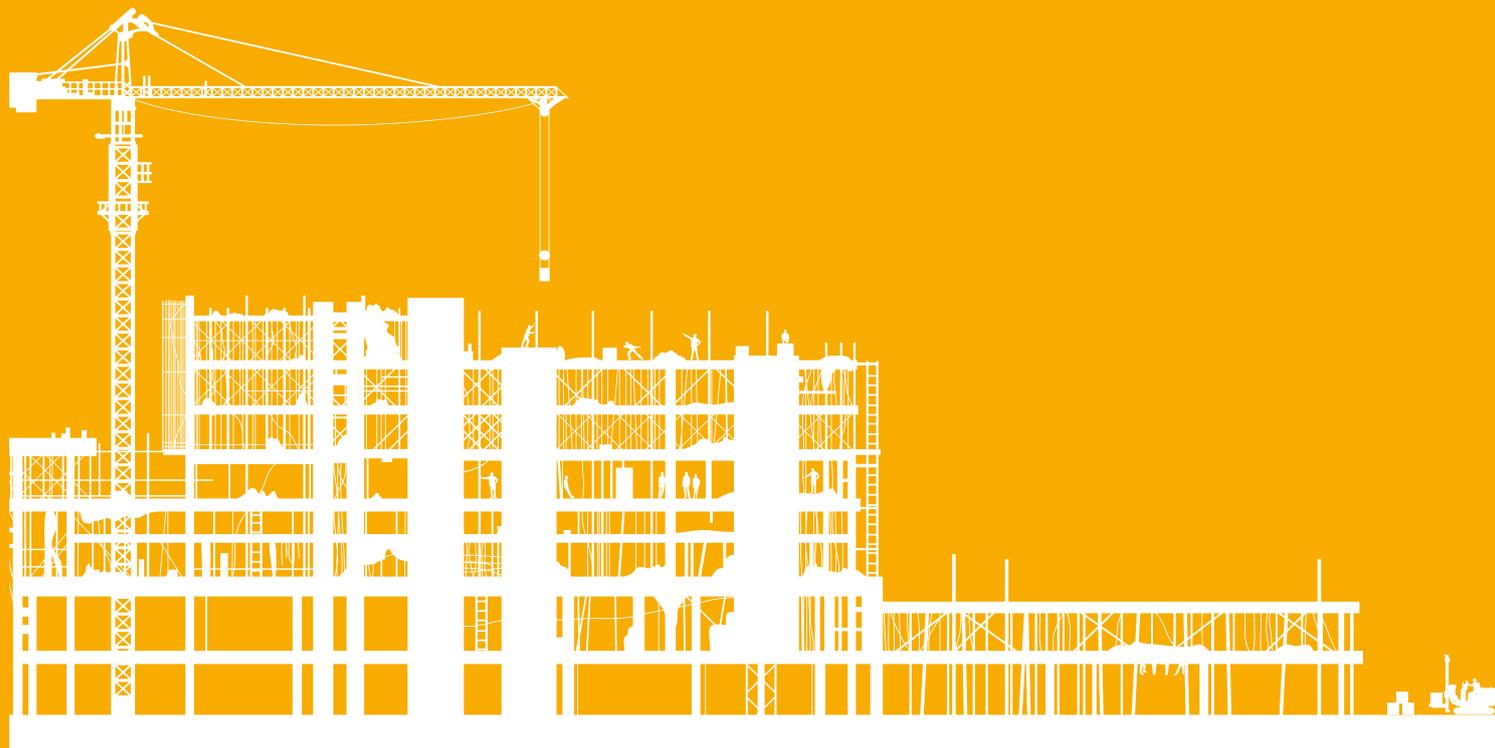
## DETAIL DE RELEVÉ DE TOITURE

Sikalastic®-625 N RAL 7035



- 1 SikaRoof® AT FSA P
- 2 Mastic polyuréthane
- 3 Primaire d'adhérence selon support
- 4 Sikalastic®-625 N 1. couche
- 5 Sika® Fibre de verre Premium
- 6 Sikalastic®-625 N 2. couche
- 7 Système d'étanchéité SikaRoof® AT

# DES FONDATIONS JUSQU'AU TOIT



PRODUCTION DE BÉTON ET DE MORTIER | ÉTANCHÉITÉ D'OUVRAGES | PROTECTION, RÉNOVATION ET ASSAINISSEMENT D'OUVRAGES | COLLAGE ET JOINTOYAGE DANS LE BÂTIMENT | SOL ET PAROI | PROTECTION IGNIFUGE DU BÉTON | ENVELOPPE DU BÂTIMENT | CONSTRUCTION DE TUNNELS | SYSTÈMES DE TOITURES | INDUSTRIE

## SIKA DEPUIS 1910

Installée à Baar, en Suisse, Sika AG est une entreprise active au niveau mondial, spécialisée dans l'industrie des produits chimiques. Sika est leader dans les domaines d'étanchéité, de collage, d'insonorisation, de renforcement et de protection de structures portantes dans le bâtiment et l'industrie.

Avant toute utilisation et mise en œuvre, veuillez toujours consulter la fiche de données techniques actuelles des produits utilisés. Nos conditions générales de vente actuelles sont applicables.



## SIKA SCHWEIZ AG

Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
+41 58 436 40 40

[www.sika.ch](http://www.sika.ch) | [sikadach.ch](http://sikadach.ch)

**BUILDING TRUST**

