

NOTICE PRODUIT

SikaRoof® Rain Collect PVC

Entrée d'eaux pluviales tronconique pour systèmes d'étanchéité de toitures Sikaplan®

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaRoof® Rain Collect PVC est une entrée d'eaux pluviales tronconique préfabriquée. Elle est composée d'un moignon en aluminium repoussé et d'une platine en Sikaplan® G-20 (membrane d'étanchéité à base de polychlorure de vinyle PVC armée), assemblés par sertissage.

DOMAINES D'APPLICATION

Entrée d'eaux pluviales pour toutes les membranes des systèmes d'étanchéité de toitures Sikaplan®.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Mise en oeuvre facile
- Soudure à l'air chaud sans utilisation de flamme nue limitant ainsi le risque d'incendie
- Résistant à l'exposition aux U.V.
- Compatible avec toutes les membranes et accessoires d'étanchéité synthétiques Sikaplan® en PVC



AGRÉMENTS / NORMES

- Conforme à la norme EN 1253

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Moignon en aluminium repoussé avec une platine en Sikaplan® G-20 à base de polychlorure de vinyle (PVC) armée.				
Conditionnement	Selon la quantité commandée et la taille du produit. Les produits sont stockés dans des cartons et conditionnés sur palettes. Pour les conditions d'emballage, se reporter au tarif.				
Couleur	Platine : gris clair similaire RAL 7047. Moignon : gris aluminium.				
Durée de Conservation	5 ans à compter de la date de production.				
Conditions de Stockage	Les produits doivent être stockés dans leur emballage d'origine non entamé et non endommagé, dans un local sec et à des températures comprises en +5 °C et +30 °C. Ne pas superposer les palettes des produits pendant le transport ou le stockage. Se référer à l'emballage.				
Surface supérieure	Platine carrée en membrane d'étanchéité synthétique en Sikaplan® G-20.				
Surface Inférieure	Moignon en aluminium repoussé de forme tronconique.				
Dimensions	Diamètre externe de la partie cylindrique	Diamètre externe de la partie haute du cône	Longueur moignon	Platine	Poids
	80 mm	160 mm	425 mm	480x480 mm	1,00 kg
	95 mm	190 mm	445 mm	480x480 mm	1,24 kg
	120 mm	240 mm	485 mm	550x550 mm	1,53 kg
	145 mm	290 mm	520 mm	550x550 mm	1,73 kg
	195 mm	390 mm	597 mm	650x650 mm	2,72 kg
	Pour les dimensions disponibles, se reporter au tarif.				
Épaisseur	Platine Sikaplan® G-20 : 2 mm. Moignon aluminium : ≥ 1 mm.				
Température de l'Air Ambiant	-20 °C min. / +60 °C max.				
Température du Support	-25 °C min. / +60 °C max.				
Systèmes	▪ Sikaplan® G / Sikaplan® VG : membrane synthétique PVC pour systèmes d'étanchéité de toitures fixés mécaniquement ▪ Sikaplan® SGmA : membrane synthétique PVC pour systèmes d'étanchéité de toitures lestés ▪ Sikaplan® SGK : membrane synthétique PVC pour les systèmes d'étanchéité collés ▪ S-Leafguard : garde-gravier permettant la protection contre les intrusions ▪ Crapaudine : protection contre les intrusions ▪ Autres accessoires disponibles : se référer au tarif				
Compatibilité	SikaRoof® Rain Collect PVC est compatible avec toutes les membranes d'étanchéité Sikaplan®. Incompatible dans le cas d'un contact direct avec les matières plastiques telles que le polystyrène expansé (EPS), le polyuréthane (PUR / PIR) non parementé ou avec un parement incompatible, les mousses phénoliques (PF), avec le bitume, le goudron, les graisses, les huiles et les matériaux contenant des solvants. Ces matières ou matériaux peuvent altérer les propriétés du produit.				

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.

DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

Se reporter au Document Technique d'Application ou au Cahier des Clauses Techniques des systèmes Sikaplan®.

LIMITATIONS

- Les travaux d'installation doivent être effectués par des entreprises dont le personnel est formé par Sika France SAS.
- SikaRoof® Rain Collect PVC peut entrer en contact direct qu'avec des matériaux compatibles (se reporter au chapitre compatibilité).
- L'utilisation de SikaRoof® Rain Collect PVC est limitée aux zones géographiques où les températures mensuelles moyennes minimales sont de -50 °C. La température ambiante permanente pendant l'utilisation est limitée à +50 °C.
- L'utilisation de certains produits accessoires (par exemple, des colles contact, des nettoyants et diluants) est limitée à des températures supérieures à +5 °C. Respecter les informations contenues dans les Notices Produit.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Une ventilation avec renouvellement d'air doit être assurée en cas de travaux (soudures) réalisés en milieu clos.

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 - REACH

Ce produit est un article au sens de l'article 3 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH). Il ne contient pas de substances qui sont susceptibles d'être libérées dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles d'utilisation. Une fiche de données de sécurité conforme à l'article 31 du même règlement n'est pas nécessaire pour la mise sur le marché, le transport ou l'utilisation de ce produit. Pour une utilisation en toute sécurité, les instructions sont données dans cette notice produit. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC) comme indiqué à l'annexe XIV du règlement REACH ou sur la liste candidate publiée par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) à une concentration supérieure à 0,1 % (m/m).

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

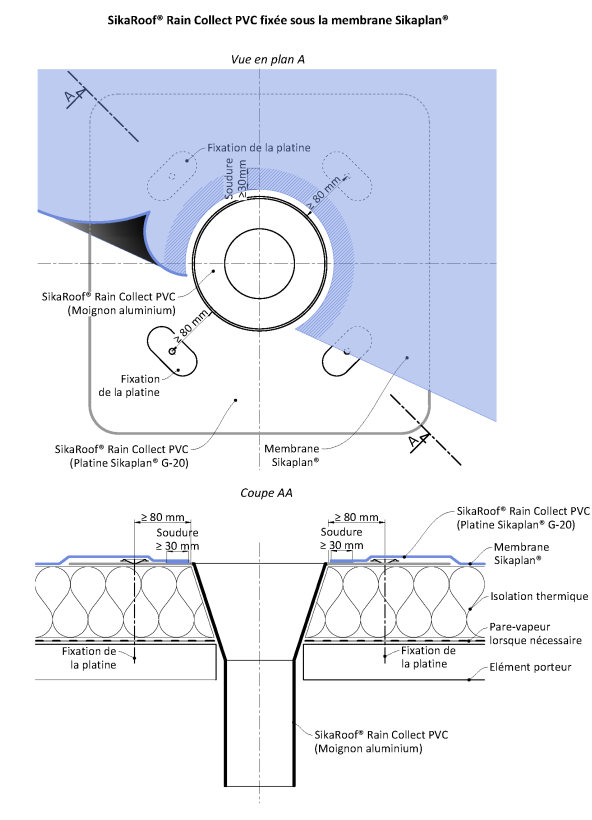
APPLICATION

La pose doit être réalisée conformément aux prescriptions du DTU série 43 concernée avec création d'un décaissé préalable. SikaRoof® Rain Collect PVC est posée sur son support direct (élément porteur, isolant thermique ou membrane Sikaplan®) et doit être fixée à l'élément porteur à l'aide d'attelages de fixation : plaquettes de répartition métallique ou fût plastiques 80 x 40 mm et vis adaptées à l'élément porteur.

Il existe deux options d'installation : soit SikaRoof® Rain Collect PVC est installé sous la membrane de toiture (solution préférée qui respecte le filet d'eau) ou sur la membrane de toiture (solution recommandée pour les membranes Sikaplan® SGK sous-facées d'un feutre polyester).

▪ Installation sous la membrane d'étanchéité Sikaplan® :

SikaRoof® Rain Collect PVC est fixée à l'élément porteur à l'aide de quatre attelages de fixation situés à 80 mm de l'orifice. Appliquer et couper la membrane Sikaplan® de partie courante afin de la souder sur la platine en laissant l'orifice visible (cf schéma ci-dessous).

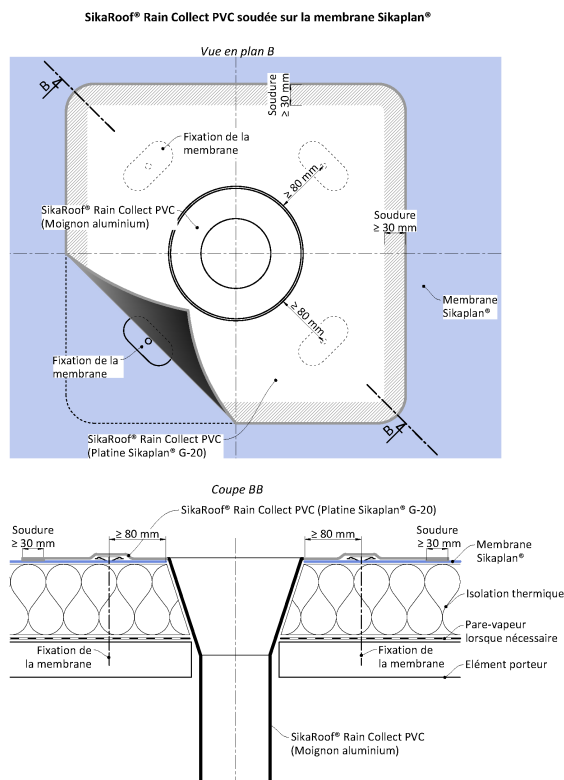


Notice Produit

SikaRoof® Rain Collect PVC
Novembre 2025, Version 01.01
020945051450244789

▪ Installation sur la membrane d'étanchéité Sikaplan® :

Appliquer la membrane Sikaplan® et découper-la proprement en laissant apparaître le trou du SikaRoof® Rain Collect PVC. Fixer la membrane de partie courante à l'aide de quatre attelages de fixation situés à 80 mm de la réservation. La platine SikaRoof® Rain Collect PVC est soudée à l'air chaud sur la membrane Sikaplan® (cf schéma ci-dessous).



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.

RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez 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.

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

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

SikaRoofRainCollectPVC-fr-FR-(11-2025)-1-1.pdf

Notice Produit
SikaRoof® Rain Collect PVC
Novembre 2025, Version 01.01
020945051450244789