

SIKA ET CENTROPLAN, UN SYSTÈME DE FIXATION HAUTE PERFORMANCE POUR PANNEAUX SOLAIRES PHOTOVOLTAÏQUES SUR TOITURE-TERRASSE QUI PRÉSERVE L'ÉTANCHÉITÉ DE LA TOITURE

L'activité photovoltaïque connaît une nouvelle embellie et les toitures sont un lieu privilégié d'installation de panneaux photovoltaïques pour une production d'électricité verte. Ces sources d'énergie évoluent et bénéficient de nouveaux systèmes de pose pour être toujours plus performants et plus compétitifs.

Dans ce cadre, Sika, spécialiste de l'étanchéité, et Centroplan, spécialiste des systèmes photovoltaïques en toiture, proposent Sika® SolarMount-1, système de fixation pour panneaux solaires photovoltaïques sur toitures terrasses, garantissant un système pérenne associé à une étanchéité haut de gamme.



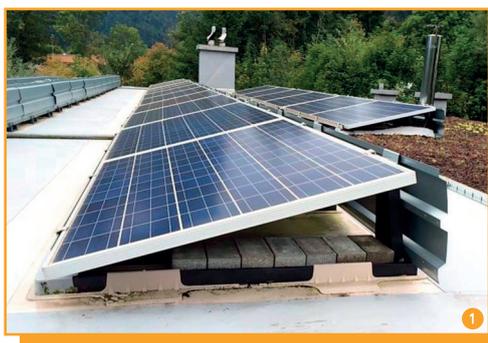
UN SYSTÈME UNIQUE DE FIXATION

Conçu spécifiquement pour les membranes d'étanchéité Sarnafil® en FPO ou Sikaplan® en PVC, Sika® SolarMount-1 est un système de fixation aérodynamique pour la pose de panneaux solaires photovoltaïques rigides. Il se compose d'un socle pour panneaux (support avec inclinaison de 15°), d'éléments de fixation Sika® SolarClick en PVC ou FPO et d'accessoires (glissières, déflecteurs d'air, colliers, vis).

Il se décline en différents modèles selon la dimension de l'installation et le type d'implantation (Sud ou Est/Ouest).

Le dispositif de fixation Sika® SolarClick, fabriqué à partir des mêmes matériaux que la membrane utilisée (FPO ou PVC), garantit la compatibilité chimique des surfaces de liaisonnement avec l'étanchéité. Il permet une répartition homogène des charges afin de réduire tout effort de compression localisé sur l'isolant thermique. Il assure également la stabilité du panneau et la tenue au vent.

Léger, le système Sika® SolarMount-1 affiche un poids total d'environ 10 à 15 kg/m², panneau PV compris.



- 1 Installation SSM1 complète
- 2 Socle et Sika® SolarClick

UNE INSTALLATION FACILE ET RAPIDE

Les éléments du système Sika® SolarMount-1 sont directement thermo-soudés à la membrane, évitant ainsi toute pénétration de l'étanchéité. Il se caractérise également par une grande modularité qui lui permet de s'adapter aux particularités de chaque toiture.

Ce système est distribué exclusivement par Centroplan France qui réalise également les études de faisabilité, l'installation, le raccordement au réseau électrique incluant les démarches administratives ainsi que la maintenance et la supervision.

On dénombre aujourd'hui en Europe plus de 600 installations pour une puissance cumulée de 61,5 MWc et cela sur une surface de toiture cumulée de 1,2 Mio m².



À propos de Centroplan

Appartenant au groupe allemand Pohlen, Centroplan est le spécialiste des toitures solaires sur les biens immobiliers à usage commercial. Centroplan conçoit, installe et assure la maintenance des centrales photovoltaïques avec son équipe de 300 collaborateurs. Mais elle conseille et accompagne également des entreprises de couverture-étanchéité qui souhaitent étoffer leur portefeuille de prestations par des solutions d'énergies renouvelables.

À propos de Sika France

Spécialisé dans les produits chimiques, Sika est leader dans le développement et la fabrication de systèmes et de produits pour le collage, l'étanchéité, l'insonorisation, le renforcement et la protection dans les secteurs de la construction et de l'industrie. Son activité se répartit en 7 marchés : Bétons, Étanchéité, Revêtements de sols, Jointoiement et collage, Réparation, Industrie et Toitures, avec son expertise dans les membranes d'étanchéité synthétiques Sarnafil® et Sikaplan®.

Quatrième filiale du groupe Sika en termes de chiffre d'affaires, Sika France compte 600 collaborateurs, regroupe 5 agences régionales, 6 sites de production et un laboratoire de recherche.

VISUELS SUR DEMANDE AUPRÈS DU SERVICE DE PRESSE

Retweeter l'information



Sika France S.A.S.

84, rue Edouard Vaillant
93350 Le Bourget Cedex
Tél. : 01 49 92 80 45
Site : www.sika.fr

Service de presse : CLC Communications - Tél. : 01 42 93 04 04

Contacts : Gilles SENNEVILLE - Christelle MAUPETIT - Coralie DIALLO GRÉGOIRE
E-mail : g.senneville@clccom.com - c.maupetit@clccom.com - c.diallo-gregoire@clccom.com
Retrouvez les informations SIKA sur www.clccom.com