

FICHE PRODUIT

SikaCeram[®] Sealing Membrane W

Membrane d'étanchéité et de désolidarisation flexible en intérieur

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Membrane d'étanchéité flexible, doublée de feutre, pour les locaux humides et en même temps natte de désolidarisation pour les supports critiques en intérieur. Composant du système d'étanchéité selon ETAG 022, partie 2.

DOMAINES D'APPLICATION

- Etanchéité sous les carrelages et dallages dans les locaux humides dans le secteur privé et public, comme les salles de bains, douches, laveries, cuisines etc.
- Désolidarisation de carrelages et dallages,
- Peut être utilisé sur les supports à risque de fissuration comme les chapes vertes et le béton, revêtements mixtes et sous-constructions fissurées,
- Pour des utilisations en intérieur,
- Pour le sol et les parois.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Etanchéité à l'eau
- Flexible

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Feutre de la couche supérieure :	Polypropylène (PP)
	Couche d'étanchéité :	Polyéthylène (PE)
	Feutre de la couche inférieure :	Polypropylène (PP)
Conditionnement	Longueur :	~ 30 m
	Largeur :	~ 1 m
	Épaisseur :	~ 0.5 mm
	Livraison :	Rouleau emballé dans une boîte en carton
Aspect / Couleur	Jaune	
Durée de Conservation	En emballage d'origine non entamé: 24 mois à partir de la date de production	

- Etanchéité et désolidarisation en un
- Utilisation simple
- Très bon pontage des fissures
- Bonne adhérence
- Très mince (~ 0.5 mm)
- Convient pour les sols chauffés

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

- Confirmation de l'évaluation ecobau: Étanchéité sous les carrelages, bien adapté pour Minergie-(A-/P-)ECO, correspond à la 2ème priorité ecoBKP/ecoDevis
- EMICODE EC1PLUS: Très faibles émissions

AGRÉMENTS / NORMES

- Marquage CE et déclaration de performance: ETA 19/0076, se basant sur ETAG 022, partie 2 - Etanchéités pour les parois et les sols dans les locaux humides avec des membranes d'étanchéité
- Label de qualité Ceruniq no 201802

Conditions de Stockage	Température de stockage entre +5 °C et +35 °C. Entreposer au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil. Entreposer SikaCeram® Sealing Membrane W horizontalement (couché).
Epaisseur effective	~ 0.5 mm
Masse par unité de surface	200 ±20 g/m ²

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance à la traction	Force de traction maximale longitudinalement :	~ 310 N/50 mm	(EN ISO 527-3)
	Force de traction maximale transversalement :	~ 210 N/50 mm	
Allongement à la rupture	Longitudinal :	100 %	(EN ISO 527-3)
	Transversal :	150 %	
Réaction au Feu	B2		
Résistance à l'exposition aux UV	~ 450 heures	(EN ISO 4892-3)	
Diffusion de la Vapeur d'Eau	≥ 50 m		
Étanchéité à l'Eau	≥ 1,5 bar		
Température de service	-30 °C min. / +90 °C max.		

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Température de l'air ambiant	+5 °C min. / +35 °C max.
Température du support	+5 °C min. / +35 °C max.

INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Structure du système	Couche de fond :	Selon la fiche technique du produit de collage
	Collage :	SikaCeram® Sealing Fix Colle à carrelage de la gamme Sika-Ceram® Colle à carrelage de classification minimum C2S1 selon EN 12004
	Membrane :	SikaCeram® Sealing Membrane W
	Éléments de raccordement :	Sika® SealTape F
	Colle pour carrelage :	Colle à carrelage de la gamme Sika-Ceram®

VALEURS DE BASE

Toutes les données techniques de cette notice sont basées sur des résultats d'essais de laboratoires. Les caractéristiques mesurées peuvent varier en fonction de circonstances indépendantes de notre contrôle.

LIMITATIONS

- Les joints de dilatation dans le support ne doivent pas être pontés.
- Ne pas utiliser pour les piscines.
- Pour les utilisations en extérieur, exemple des piscines, utiliser la membrane SikaCeram® Sealing Mem-

brane A.

- Pour l'application des produits mentionnés, les fiches techniques des produits correspondants doivent être respectées.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 - REACH

Ce produit est un objet au sens de l'art. 2 al. 2 lett. e de l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim RS 813.11). 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 19 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, suivez les instructions de la fiche technique du produit. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit ne contient pas de SVHC (substances extrêmement préoccupantes) comme indiqué à l'annexe 3 de la directive ChemO ou sur la liste candidate publiée par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) à une concentration supérieure à 0.1 % (w/w).

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

QUALITÉ DU SUPPORT

Le support doit être solide, portant et plan. De même il doit être exempt d'huile, de graisse, de poussière et autres couches de séparation.

Suivant la colle et le support, il sera nécessaire d'appliquer un primaire.

Pour les supports critiques, veuillez-vous adresser au conseiller technique de Sika Maroc.

APPLICATION

Étanchéité

- Les transitions sol/paroi, les joints de dilatation, les pénétrations de tuyaux et les angles entrants et sortants doivent toujours être traités et étanchés au moyen des accessoires Sika® SealTape posés dans une couche fraîche de SikaCeram® Sealing Fix (ETAG 022, partie 2) ou un mortier-colle SikaCeram® approprié au minimum de la classe C2S1 conformément à la EN 12004 (pour les applications non conformes à l'ETAG 022, partie 2).
- Découper le SikaCeram® Sealing Membrane W au format requis. Placer le SikaCeram® Sealing Membrane W dans une couche fraîche de SikaCeram® Sealing Fix (ETAG 022, partie 2) ou dans un mortier-colle SikaCeram® approprié, au minimum de la classe C2S1 conformément à la EN 12004 (pour les applications non conformes à l'ETAG 022, partie 2).
- Réaliser le calepinage avant de découper les lés de façon à prévoir pour le **traitement des angles muraux un retour minimum de 10 cm de largeur.**
- Découper les lés au préalable au ciseau ou au cutter en fonction des dimensions du mur, de son usage et de la sensibilité du support : **toute hauteur ou 10 cm au-dessus des pommes de douche.**
- Tous les **recouvrements ainsi que les détails d'étanchéité doivent avoir une largeur minimale de 50 mm** et doivent être entièrement collés avec SikaCeram® Sealing Fix conformément à l'ETAG 022, partie 2, ou dans un mortier-colle SikaCeram® approprié, au minimum de la classe C2S1 conformément à la EN 12004 (pour les applications non conformes à l'ETAG 022, partie 2).

- La membrane doit être enfoncée et toutes les bulles d'air situées en dessous doivent être enlevées à l'aide d'une raclette en caoutchouc. Il est recommandé de lisser la membrane d'étanchéité du centre vers l'extérieur.
- Pour les classes d'exposition à l'humidité plus élevées (A, B0, C), les lés doivent être assemblés bout à bout et recouvertes avec la bande d'étanchéité Sika® SealTape F.
- Le temps d'attente pour la pose du carrelage dépend de la colle utilisée. Pour les colles utilisées voir « Composition du système ».
- Appliquer la colle SikaCeram® Sealing Fix au rouleau ou le mortier-colle retenu avec une taloche crantée 4 - 6 mm environ.

Désolidarisation

- Découper le SikaCeram® Sealing Membrane W au format requis. Placer le SikaCeram® Sealing Membrane W dans une couche fraîche de mortier-colle SikaCeram®, au minimum de la classe C2S1 conformément à la EN 12004 (Peigne de 4 - 6 mm environ).
- La membrane doit être enfoncée et toutes les bulles d'air situées en dessous doivent être enlevées à l'aide d'une raclette en caoutchouc ou d'un disque de jointoiment en caoutchouc. Il est recommandé de lisser la membrane d'étanchéité du centre vers l'extérieur.
- Joint de bout en bout sur les bords de la membrane.
- Un masquage standard/un ruban adhésif doit être appliqué sur les aboutements.
- Le temps d'attente pour la pose du carrelage dépend de la colle utilisée. Pour les colles utilisées voir « Composition du système ».

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits SIKA, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société SIKA a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. 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 acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika MAROC

Z.I Ouled Saleh, BP 191 · 27182

Bouskoura

Casablanca · Maroc

Tel: +212 (0) 522 33 41 54

Fax: +212 (0) 522 59 07 99

www.mar.sika.com



Fiche produit

SikaCeram® Sealing Membrane W

Juillet 2026, Version 04.02

021790206100000019

SikaCeramSealingMembraneW-fr-MA-(07-2026)-4-2.pdf