

Si on avait utilisé SikaMembran 😊

Systemes – SikaMembran® L'étanchement correct des façades

Des constructions durables nécessitent un étanchement dans les règles de l'art

Ce sont surtout les joints entre les différents éléments de construction qui posent des exigences élevées aux planificateurs. La condensation accumulée dans l'élément de construction doit pouvoir s'échapper vers l'extérieur de même que l'habillage extérieur doit être étanche au vent et à la pluie. L'humidité de l'intérieur veut s'échapper vers l'extérieur avec l'air chaud à travers les éléments de construction. Etant donné que les éléments de construction ne peuvent tolérer à long terme qu'une humidité très limitée, il faut monter à l'intérieur un pare-vapeur d'une dimension appropriée. Lorsque sur le chemin à travers l'élément de construction la température du point de rosée est atteinte, la vapeur se condense et retombe dans les environs sous la forme d'eau liquide. Le résultat - corrosion, éclatements, formation de champignons, diminution de l'isolation, etc.

Systeme complet, excellentes performances

SikaMembran® Universal spécialement conçue pour l'intérieur et SikaMembran® Outdoor plus spécialement pour l'extérieur sont fabriquées avec du caoutchouc de synthèse de haute qualité. Ces membranes très souples, résistantes aux UV et à l'ozone, offrent des valeurs de résistance de diffusion adaptées à la pratique. Elles sont résistantes au vieillissement et à la putréfaction, de même que contre le vent et la pluie. D'une épaisseur de 0.6 mm, les bandes d'étanchéité souples peuvent être ajustées sans problème aux angles, saillies et cornières. Lors de l'utilisation de la colle du système SikaBond® TF Plus N, un ajustement fin peut être effectué durant 30 minutes après le montage.

Avantages

- Adapté aux conditions de chantier
- Mise en œuvre simple
- Système de haute valeur répondant aux exigences de la physique du bâtiment
- Etanchement durable et sûr
- Utilisation sans problème sur des supports irréguliers
- Solide et résistant à la déchirure
- Stable aux UV
- Classe incendie B2 resp. 4.3 (homologation de l'AEAI)
- Pas de traitement préliminaire





Aperçu des membranes standard

	SikaMembran® Universal	SikaMembran® Outdoor plus	Sikafoil® Outdoor
Utilisation	Intérieur	Extérieur	Extérieur
Épaisseur en mm	0,6	0,6	0,4
Valeur μ (env.)	98'000	5'000	50
Valeur Sd en m	60	3	env. 0,02
Résistance aux sollicitations mécaniques	Très bonne	Très bonne	Moindre
Colle du système	SikaBond®-TF Plus N, des deux côtés	SikaBond®-TF Plus N, des deux côtés	SikaBond®-TF Plus N, des deux côtés
Assortiment	Rouleau de 25 m en différentes largeurs jusqu'à max. 140 cm	Rouleau de 25 m en différentes largeurs jusqu'à max. 140 cm	Rouleau de 50 m Largeur jusqu'à 150 cm

Produits complémentaires

■ SikaFoil® Outdoor

Bande d'étanchéité en polypropylène. Est utilisée pour les façades-rideau ventilées. L'application est la même que pour les membranes SikaMembran®. A utiliser là où la rentabilité et les exigences modérées se rencontrent.

■ SikaLastomer®-2015

Bande autocollante double face à base de butyle. Peut être utilisée comme aide de fixation pour le prémontage en atelier ainsi que pour la fixation des membranes SikaMembran et SikaPlan.

Application



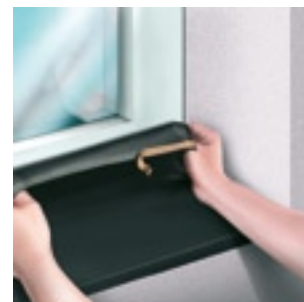
Préparation du support



Application de la colle SikaBond®-TF Plus N



Étaler le cordon de colle



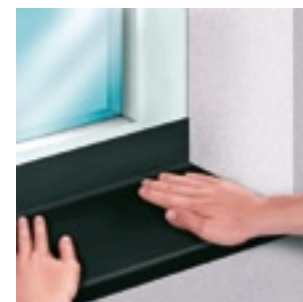
Poser la membrane SikaMembran®



Presser la membrane



Noyer la membrane dans l'excédent de colle



Peut être ajustée jusqu'à 30 min. après l'encollage

