

NOTICE PRODUIT

Sikalastic®-260 Stop Aqua

Système d'étanchéité de plancher intermédiaire sous carrelage

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sikalastic®-260 Stop Aqua est une dispersion de résine prête à l'emploi pour locaux humides. Il forme après séchage un film adhérent et étanche à l'eau liquide, prêt à recevoir du carrelage collé.

DOMAINES D'APPLICATION

Sikalastic®-260 Stop Aqua est destiné à être utilisé en intérieur pour la réalisation de l'étanchéité à l'eau des planchers intermédiaires et des cloisons des locaux humides, sous protection dure.

Sols intérieurs :

- Locaux P3E3 : douches à l'italienne, douches collectives, locaux sanitaires et techniques, plages de piscines intérieures, circulation de parties intérieures communes ou privatives (coursives, escaliers, paliers...).
- Locaux P4/P4SE3 : cuisines collectives.
- Locaux P3E2 (sans siphon) dont la nature des supports présente une sensibilité à l'eau.

Murs intérieurs :

- Locaux humides privatifs (EB+ privatifs) : salles de bains privées, d'hôtel ou d'hôpitaux, sanitaires de bâtiments tertiaires, celliers, garages.
- Locaux humides collectifs (EB+ collectifs) : douches individuelles à usage collectif, sanitaires et cuisines collectifs avec nettoyage au jet d'eau sous pression inférieure à 10 bar, douches à usage privatif avec jet hydro-massant.
- Locaux très humides (EC) : douches collectives, cuisines et sanitaires collectifs avec nettoyage au jet d'eau sous haute pression, piscine (hors bassin), laveries industrielles et blanchisseries d'hôpital.

SUPPORTS ADMIS

Sols intérieurs avec siphon :

- Planchers intermédiaire en béton.
- Chapes et formes de pente adhérentes.

Sols intérieurs sans siphon (neuf et rénovation) :

- Chapes sèches (se référer à leur AT).
- Chapes anhydrites (se référer à leur AT).
- Planchers à lames sur lambourdes ou solives, recouverts d'un ragréage fibré de la gamme Sika (locaux P2E2 au plus).
- Planchers de doublage en panneaux de bois CTB-H, CTB-X ou OSB3 (locaux P2E2 au plus).
- Ancien carrelage.
- Anciennes dalles semi-flexibles.

Murs intérieurs neufs :

- Locaux humides privatifs, dans la zone d'emprise du bac douche ou de la baignoire : enduit à base de plâtre de dureté Shore C $\geq 60^{(1)}$, plaques de plâtre hydrofugées⁽¹⁾, carreaux de terre cuite et blocs de béton cellulaire montés avec un liant à base de ciment⁽¹⁾⁽²⁾ ou de plâtre⁽¹⁾.
- Locaux humides collectifs : plaque de plâtre hydrofugée ou non⁽³⁾, carreau de terre cuite et blocs de béton cellulaire montés avec un liant à base de ciment⁽²⁾⁽³⁾.
- Locaux très humides (EC) : carreaux de terre cuite et bloc de béton cellulaire montés avec un liant à base de ciment⁽²⁾⁽³⁾.

⁽¹⁾Sikalastic®-260 Stop Aqua et le carrelage sont posés jusqu'à minimum 1,80 m de haut.

⁽²⁾Si le revêtement sur l'autre face de la cloison est sensible à l'eau.

⁽³⁾Sikalastic®-260 Stop Aqua et le carrelage sont posés sur toute la hauteur du mur.

Murs intérieurs en rénovation pour les locaux humides privatifs uniquement :

- Plaques de plâtre standard, enduit de plâtre.
- Peinture murale, carrelage.
- Supports cités en neuf en locaux humide privatifs et

remis à nu.

Autres supports compatibles avec Sikalastic®-260 Stop Aqua :

- Béton mural et enduit ciment.
- Dalle béton et chape ciment.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Ils doivent être conformes au NF DTU 52.2 P1-1-1 et P1-1-3 et justifier au sol d'une résistance à la glissance compatible à l'usage du local :

- Grès de tous types.
- Faïence.
- Mosaïque en pâte de verre.
- Terre cuite.
- Pierre naturelle (utiliser un mortier-colle de la gamme Sika® à base de ciment blanc).

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Produit homogène prêt-à-l'emploi
- Formulé en phase aqueuse
- Séchage rapide
- Étanche à l'eau liquide
- Résistant à la fissuration
- Facile d'application

AGRÈMENTS / NORMES

- Marquage CE et déclaration de performance selon l'agrément technique européen ETA 22/0411, délivré sur la base des documents d'évaluation européens EAD 030352-00-0503:2019 Kits d'étanchéité pour sols et murs de pièces humides.
- ATEX n°3128_V1 valide jusqu'au 13/12/2025.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Dispersion aqueuse de résine synthétique		
Conditionnement	Seaux de 7 et 16 kg.		
Durée de Conservation	12 mois à partir de la date de production		
Conditions de Stockage	Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine, non ouvert ni endommagé, à l'abri de l'humidité et entre +5°C et +35°C. Protéger de l'ensoleillement direct.		
Aspect / Couleur	Gris clair après séchage.		
Densité	1,4 kg/L	[EN ISO 2811-1]	

INFORMATIONS TECHNIQUES

Épaisseur de Film sec	≥ 1,0 mm à la consommation de 2400 g/m² ≥ 0,5 mm à la consommation de 1200 g/m²		
Capacité de Pontage des Fissures	Épaisseur du produit sec	Catégorie	[EN 1062-7]
	0,5 mm	Cat 1 (0,4 mm)	
Etanchéité à l'Eau	Pression d'eau 150 kPa pendant 7 jours	Réussi	[EN 14891]
Résistance chimique	Résistance aux alcalins	Cat 2	[EN 14891]
Réaction au Feu	Classe E / Classe E _{fi}	[EN 13501-1]	

INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Structure du Système	▪ Primaire, voir §PRÉPARATION DU SUPPORT ▪ Sikalastic®-260 Stop Aqua ▪ Sikarmature ou Sika® SealTape® F
----------------------	---

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	Consommation couverte par l'ATEX : ▪ 2400 g/m² en deux couches en utilisation SEPI au sol des locaux P4SE3 au plus, ▪ 800 g/m² en deux couches en utilisation murale (SPEC). Consommation non couverte par l'ATEX : ▪ 1200 g/m² en deux couches en utilisation SEPI au sol des locaux P3E3 au
--------------	---

	plus.	
Épaisseur de la Couche	Épaisseur du film humide	▪ ≥ 0,4 mm minimum par couche pour une consommation en SEPI à 1200 g/m² dans les locaux P3E3 au plus ▪ ≥ 0,8 mm minimum par couche pour une consommation en SEPI à 2400 g/m² dans les locaux P4SE3 au plus
Température du Produit	Minimum	+5 °C
	Maximum	+35 °C
Température de l'Air Ambiant	Minimum	+5 °C
Température du Support	Minimum	+5 °C
Humidité du Support	Support	Humidité selon la méthode de la bombe à carbure
	Chape à base de ciment	≤ 2,0 %
	Chape à base de sulfate de calcium	≤ 0,5 %
	Chape avec système chauffant	≤ 0,3 %
Délai d'attente / Recouvrement	Couches	Délai d'attente
	Entre la première et la seconde couche, à +20°C et 50% HR	60 minutes
	Entre la seconde couche et le collage de carreaux à +20°C et 50% HR	90 minutes
Note : ces délais sont indicatifs et peuvent varier en fonction des conditions d'application, et en particulier de la température et de l'humidité relative.		

VALEURS DE BASE

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

LIMITATIONS

- Sikalastic®-260 Stop Aqua ne doit pas être appliqué en extérieur.
- Sikalastic®-260 Stop Aqua n'est pas conçu pour réaliser l'étanchéité de dallage sur terre-plein ni d'ouvrages pour lequel le support présente des remontées d'humidité.
- Sikalastic®-260 Stop Aqua n'est pas conçu pour l'étanchéité des réservoirs ni des travaux de cuvelage.
- Sikalastic®-260 Stop Aqua bénéficie d'une ATE_x pour une consommation de 2400 g/m². La consommation de 1200 g/m² n'est pas couverte par l'ATE_x.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

DIRECTIVE 2004/42/CE - LIMITATION DES ÉMISSIONS DE COV

- GEV-Ecode EC1^{plus}
- A+

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

EQUIPEMENTS/OUTILS

Après avoir légèrement humidifié le support (hors support primarisé), le produit sera appliqué :

- Au peigne V4 au sol en deux couches minimum pour une consommation de 1200 g/m² par couche ;
- Au rouleau à poils mi-longs de 12 mm pour une consommation de 600 g/m² par couche ;
- Au rouleau à poils de 8 mm au mur pour une consommation de 400 g/m² par couche.

QUALITÉ DU SUPPORT

Les supports doivent être sains, propres, secs, dépoussiérés et exempts de tout élément pouvant nuire au produit : graisses, laitance, produits de cure, éléments non ou mal adhérents, ... etc.

Le support doit présenter :

- Une planéité de 5 mm sous la règle de 2 m ou 2 mm sous le régle^t de 20 cm.
- Une pente de 1% minimum si présence de siphon.
- Une pente de 3 à 5% sur les plages de piscine intérieure (ou 2% en cas d'exigence pour PMR).

PRÉPARATION DU SUPPORT

Support en béton ou mortier

- Traiter les fissures comprises entre 0,3 et 0,8 mm en les pontant symétriquement avec **Sikarmature** ou **Sika® SealTape® F** noyée entre deux passes de **Sikalastic®-260 Stop Aqua**.

En rénovation

- Vérifier la bonne adhérence des carreaux ou des dalles semi-flexibles puis nettoyer par lessivage sodé ou ponçage suivi d'une aspiration minutieuse.
- Vérifier la bonne adhérence de la peinture murale par le test de quadrillage.

Supports nécessitant l'application d'un primaire

- Les chapes à base de sulfate de calcium doivent être primairisées avec **Sika®Primer-11 W**.
- Les supports carrelés doivent être primairisés avec **Sika®Primer-21 W**.
- Les supports inox dégraissés et les supports PVC dépolis doivent être préparés au préalable avec **Sika-floor®-161**, sablés à refus avec **Sika® Quartz 0,4/0,9**.

MÉLANGE

Sikalastic®-260 Stop Aqua est utilisable immédiatement.

APPLICATION

Traitement des points singuliers

Les points singuliers sont traités sur des supports préparés (et primairisés si nécessaire à l'aide d'un pinceau ou d'un rouleau) avant la partie courante.

Raccordement sol-mur

La remontée d'étanchéité doit être réalisée avec la bande **Sikarmature** ou **Sika® SealTape® F** pliée en partie centrale marouflée dans la première couche de **Sikalastic®-260 Stop Aqua**. La bande est plaquée à l'aide de la face lisse d'une taloché à plat ou avec une taloché à enduire tenue en biais en prenant soin d'éviter les plis puis recouverte immédiatement d'une couche de **Sikalastic®-260 Stop Aqua**. Le recouvrement entre deux bandes est de 5 cm au moins.

Sikalastic®-260 Stop Aqua doit être appliqué sur une hauteur :

- d'au moins 7 cm au-dessus du sol fini dans les locaux P3 au plus,
- d'au moins 10 cm au-dessus du sol fini dans les cuisines collectives classées P4S.

Les angles rentrants et sortants sont traités soit avec la bande **Sikarmature** ou **Sika® SealTape® F** pliée.

Traversées de canalisations

- Au sol, un socle de 10 cm de haut et 10 cm de large

doit être réalisé autour de la canalisation ou du fourreau. Un espace de 5 mm au moins est ménagé entre le carrelage et la canalisation émergente. Il doit être ensuite comblé avec un mastic. Le pied du socle est traité comme un raccordement sol-mur.

- Au mur, le tuyau ou son fourreau s'il existe doivent déborder de 1 cm au moins de nu de la paroi. **Sikalastic®-260 Stop Aqua** est appliqué jusqu'au tuyau ou au fourreau en continuité avec la partie courante. Un morceau de bande **Sikarmature** ou **Sika® SealTape® F** découpé au format et troué en son centre, est apposée autour du fourreau et noyée **Sikalastic®-260 Stop Aqua**. Lors de la pose du carrelage, un espace de 5 mm au moins est ménagé entre le carrelage (mortier-colle et carreau) et le tuyau (ou le fourreau). Il doit ensuite être comblé avec un mastic.

Scellements

Les scellements ne doivent pas nuire à la continuité d'étanchéité. Pour les pièces volumineuses, ils sont réalisés avec **SikaCeram®CleanGrout** ou **SikaCeram®EpoxyGrout**. Les scellements chimiques réalisés après la mise en œuvre de **Sikalastic®-260 Stop Aqua** doivent être si possible en nombre limité et réalisé avec la résine époxydique **Sika® AnchorFix®-2+**.

Joints de retrait et de fractionnement

Ils doivent être remplis avec **Sika-floor®-161** sablé en surface et à refus avec **Sika® Quartz 0,4/0,9**. Après élimination du surplus de sable, appliquer la bande **Sikarmature** ou **Sika® SealTape® F** noyée entre 2 passes de **Sikalastic®-260 Stop Aqua**.

Traitement des zones courantes

Après avoir légèrement humidifié le support (hors support primairisé), le produit sera appliqué en deux couches, au peigne V4 ou au rouleau, en fonction de la consommation. Voir §MATÉRIEL DE MISE EN ŒUVRE.

Important : protection de l'étanchéité

L'accès au local est interdit avant la pose de la protection. Protéger provisoirement **Sikalastic®-260 Stop Aqua** pour éviter la détérioration de l'étanchéité avant la mise en place de la protection dure définitive.

Sikalastic®-260 Stop Aqua doit être recouvert par un revêtement céramique au plus tôt 90 minutes après la seconde couche* et dans un délai maximal de 7 jours. Si ce délai ne peut être respecté, il est impératif de mettre en place une protection adaptée vis-à-vis du poinçonnement afin d'éviter tous risques de détérioration ou de salissures de l'étanchéité (ex : film PE, intissé, plaque de PSE ou de bois...).

*Ce délai peut varier en fonction de la température et de l'humidité relative ambiantes

NETTOYAGE DES OUTILS

À l'eau avant séchage du produit.
Une fois durci, il doit être retiré par action mécanique.

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 conformément aux recommandations de Sika. 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. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sikalastic-260StopAqua-fr-TN-(01-2024)-2-2.pdf