

Fiche technique

Imperméabilisation

Sopro ADS 630

Kit d'imperméabilisation

ADS 630



Kit complet, avec tous les produits nécessaires, coordonnés et complémentaires, contrôlés en système, pour la réalisation d'une imperméabilisation à l'eau, tout spécialement en douches et salles de bains avant la pose d'un carrelage / dallage.

- Produits prêts à l'emploi
- Système économique
- Mise en œuvre facile
- Composants du système coordonnés et complémentaires
- Kit spécial douche et salle de bains
- Instructions de mise en œuvre incluses

Consommation: 1,2 kg/m²/mm

Conditionnement	Unités/palette	Poids/palette
Emballage en kit	30	220 kg

Domaines d'utilisation	Réalisation d'une étanchéité sous carrelage en intérieur (p.ex. douche, cabinet de toilette, WC) suivant DIN 18534-3 en classes d'exposition à l'eau W0-I et W1-I (sol / mur), et W2-I (mur).
Propriétés	Kit d'étanchéité complet, avec tous les produits nécessaires, coordonnés et complémentaires, pour la réalisation d'une imperméabilisation à l'eau sous carreaux et dalles, tout spécialement en douches et salles de bains. Constitué de: 1 kg de Primaire Sopro GD 749 5 kg d'Imperméabilisation flexible Sopro FDF 5 m de Bande d'étanchéité Sopro (120 mm de largeur) 2 Platines d'étanchéité flexibles Mur Sopro 1 Rouleau universel pour appliquer primaire et imperméabilisation
Supports adaptés	Enduit base ciment / bâtard / plâtre, chaux très hydraulique, liants traditionnels pour enduits et maçonneries, plaques sèches (plâtre cartonné / fibroplâtre), béton, béton léger, béton cellulaire, maçonnerie à joints bouchés, panneaux de bois aggloméré V 100 GE 1 (norme all.); chape ciment / asphalte coulé / magnésie ou sulfate de calcium (anhydrite); revêtement ancien en céramique. Eléments composites en polystyrène extrudé, traces anciennes bien adhérentes de colle PVC ou moquette. Avant application sur support en bois, merci de consulter notre Service Technique.
Préparation du support	La préparation du support doit être exécutée conformément aux réglementations techniques. Le support doit être sec, porteur, indéformable et exempt de fissure et de toute substance susceptible de diminuer l'adhérence (par ex. poussières, huile, cire, substances polluantes, agents de décoffrage, efflorescences, laitances, traces de peinture / de vernis, etc.). Egaliser les irrégularités avec le Mortier de rénovation Sopro RAM 3 [®] , le Ragréage de réparation Sopro RS 462 ou le Ragréage d'égalisation au trass Sopro AMT 468, au sol avec le Ragréage autonivelant Sopro FS 15 [®] Plus. Un enduit plâtre doit être monocouche, visiblement sec et ne doit être ni lisse ni poli au feutre. Une chape sulfate de calcium (anhydrite) devra être poncée puis dépoussiérée par aspiration. La teneur en humidité doit être $\leq 0,5\%$ (sol non chauffé) ou $\leq 0,3\%$ (sol chauffé) - mesure effectuée à l'indicateur CM. Un support en béton doit être âgé ≥ 3 mois et une chape ciment ≥ 28 jours, et ils doivent être secs ($\leq 2\%$ CM). Une chape réalisée avec le Liant Sopro Rapidur [®] B1 peut être revêtue après 24 heures seulement, ou dès atteinte d'une teneur en humidité $\leq 4\%$ CM. Une chape ciment réalisée avec le Liant Sopro Rapidur [®] B5 peut être revêtue après 3 jours, si une teneur en humidité $\leq 2\%$ CM est atteinte. Un matériau dérivé du bois doit être sec, rigide et aéré en sous-face. Une chape chauffée doit avoir subi un programme de mise en chauffe conforme aux normes en vigueur.
Primaire	Avant utilisation, bien brasser / agiter le Primaire Sopro GD 749, puis l'appliquer au rouleau universel. Appliquer le produit en quantité adaptée: éviter la formation de "flaques" ou d'une peau. L'étape suivante pourra commencer immédiatement après parfait séchage.
Mise en œuvre	Avant utilisation, d'abord bien mélanger l'Imperméabilisation Sopro FDF. Etancher la jonction sol / mur avec la Bande d'étanchéité Sopro. Etancher les éventuels passages de conduits avec la Platine d'étanchéité flexible Mur Sopro. Afficher les bandes et pièces d'étanchéité dans la couche d'Imperméabilisation puis maroufler de sorte que le produit liquide soit expulsé sur les côtés. Maroufler les inégalités ou déformations avec une lisseuse. Informations relatives à l'imperméabilisation de surface: Avec le rouleau universel, appliquer l'imperméabilisation liquide, en une épaisseur régulière, sans porosité, sur les sols et murs. Recouvrir également intégralement les bandes et pièces d'étanchéité mises en place auparavant. Mettre en œuvre l'étanchéité liquide en 2 applications au minimum. Après parfait séchage des couches d'imperméabilisation, les carreaux / dalles peuvent être posés, avec une colle contrôlée en système. L'Imperméabilisation flexible Sopro FDF n'est pas adaptée pour l'étanchéité du sol d'une douche à l'italienne. Utiliser dans ce cas une étanchéité minérale flexible ou en lés Sopro.
Epaisseur	Epaisseur de revêtement d'étanchéité liquide après une double application, conformément aux réglementations techniques (voir tableau des consommations). Le revêtement d'étanchéité liquide doit, selon les réglementations techniques en vigueur, être appliqué au

minimum en deux couches. Les consommations indiquées sont des valeurs minimales. Une égalisation préalable du support, p. ex. une application tirée à zéro, réalisée dans les règles de l'art, est supposée. Conformément à la norme all. DIN, pour s'assurer d'obtenir l'épaisseur minimale de couche sèche prescrite, un supplément d'application est requis, correspondant au minimum à 25 % de la consommation nécessaire à l'épaisseur minimale de couche sèche exigée. Ils seront calculés en multipliant cette consommation par 0,25.

Indications de durées

Elles se réfèrent à une température de +23°C / 50 % d'humidité relative de l'air. Des températures plus élevées réduisent ces durées, des températures plus basses les prolongent.

Outillage

Rouleau universel, lisseuse, ciseaux

Produits du système (tableau)

Sopro GD 749 est un primaire résine synthétique à séchage rapide, très concentré, facile à mettre en œuvre, sans solvant, destiné au traitement préliminaire des supports irrégulièrement ou très absorbants, p.ex. chape ciment, sèche ou sulfate de calcium, plaques de fibroplâtre ou plâtre cartonné, enduit plâtre ou bâtard.	Flacon 1 kg
Sopro FDF 525 est une imperméabilisation liquide monocomposante, très élastique, assurant un pontage des fissures, sans solvant, pour l'intérieur des douches, salles de bains, cabinets de toilettes et sanitaires privés ou professionnels. Prête à l'emploi, elle est appliquée facilement au rouleau.	Seau 5 kg
La Platine d'étanchéité flexible Mur Sopro est assure l'étanchéité au niveau des passages de tuyauteries (traversées de murs) de 14 à 38 mm sous les carreaux et dalles lors de la mise en place d'un système imperméable à l'eau.	2 pièces 150 × 150 mm
La Bande d'étanchéité renforcée Sopro DB 438 est une bande extensible, doublée d'un non-tissé, destinée à former un pontage - sûr, flexible et imperméable à l'eau - des joints de raccordement et de mouvement sous carreaux et dalles. L'intégration de la Bande d'étanchéité est facilitée par sa zone extensible flexible.	Rouleau (largeur 120 mm) 5 kg
Le rouleau universel, avec ses poils de 12 mm et sa largeur de 150 mm, est destiné à l'application du Primaire Sopro GD 749 et de l'Etanchéité Sopro FDF.	1 pièce
Les instructions de mise en œuvre expliquent précisément, étape par étape, les différentes opérations, de l'imperméabilisation au jointoiment.	1 pièce

Tableau des consommations

Épaisseur après une double application d'imperméabilisation liquide, conformément aux normes:

Classes d'exposition à l'eau	Épaisseur minimale de couche sèche	Épaisseur mini. de couche fraîche	Consommation par mm de couche sèche
W0-I à W1-I (sol, mur)	0,5 mm	0,8 mm	1,2 kg/m ²
W2-I (mur)	0,5 mm	0,8 mm	1,2 kg/m ²

Temps de gommage

Après application du primaire: 5 à 10 minutes à 23°C Env. 15 minutes à +5°C Env. 12 heures sur un support à liant plâtre ou sulfate de calcium Après la 1ère couche d'étanchéité: 1,5 à 2,5 heures Après la 2nde couche d'étanchéité: 3 à 5 heures

Température de mise en œuvre

De +5°C à +35°C

Tenue en stock

Env. 24 mois au frais et au sec, en emballage d'origine non ouvert. Protéger du gel.

Licence EMICODE attribué par la GEV ("Association all. pour le Contrôle des Emissions des Produits de Pose, Colles et Produits de Construction"): EC1^{PLUS} - A très faible émission PLUS

Sécurité**Composant A**

Imperméabilisation flexible Sopro: Non soumis à étiquetage – selon le règlement européen CLP 1227/2008.

EUH208 Contient 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one, mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [CE n°247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [CE n° 220-239-6] (3/1). Peut produire une réaction allergique.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

GISCODE D1

Composant B

Primaire Sopro GD 749: Non soumis à étiquetage – selon le règlement européen CLP 1227/2008.

EUH208 Contient : 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one ; mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [N° CE 247-500-7] et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [N° CE 220-239-6] (3:1). Peut provoquer des réactions allergiques.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

GISCODE D1

Conseil France

Sopro Bauchemie GmbH
Yannick Brumm
Fon +33 6 16 26 48 23
Fax +33 3 88 00 77 40
Mail Yannick.Brumm@sopro.com

International Business

Sopro Bauchemie GmbH
PO Box 420152
D-65102 Wiesbaden
Fon +49 611-1707-239
Fax +49 611-1707-240
Mail international@sopro.com

Allemagne

Sopro Bauchemie GmbH
PO Box 420152
D-65102 Wiesbaden
Fon +49 6 11 17 07-252
Fax +49 6 11 17 07-250
Mail info@sopro.com

Suisse

Sopro Bauchemie GmbH
Biergutstrasse 2
CH-3608 Thun
Fon +41 33 334 00 40
Fax +41 33 334 00 41
Mail info_ch@sopro.com

Autriche

Sopro Bauchemie GmbH
Lagerstraße 7
A-4481 Asten
Fon +43 72 24 6 71 41-0
Fax +43 72 24 6 71 81
Mail marketing@sopro.at

Service d'assistance téléphonique - Applications

Fon +49 611 1707-111
Fax +49 611 1707-280
Mail anwendungstechnik@sopro.com

Service d'assistance téléphonique - Projets

Fon +49 611 1707-170
Fax +49 611 1707-136
Mail objektberatung@sopro.com

Merci de consulter la fiche technique et la fiche de données de sécurité CE 1907/2006 – dans leur version en vigueur – maintenant également disponibles en téléchargement sur internet: www.sopro.com! Les indications contenues dans cette fiche technique sont des descriptions de produits. Elles présentent des informations d'ordre général basées sur notre expérience et nos essais mais ne répondent pas à tous les cas d'application pratique. Elles ne sauraient donc servir de base à exigence de réparations. En cas de doute, merci de prendre contact avec notre Service Technique