

Fiche technique

Primaires et ponts d'adhérence

Primaire étanche

Primaire barrière imperméabilisant

SG 602



Primaire résine synthétique spécial, monocomposant, sans solvant, pour les supports fortement ou irrégulièrement absorbants. En fonction de l'utilisation, dilution possible à l'eau. Optimal pour les chapes sulfate de calcium en association avec des grès pleinement vitrifiés de grand format. Parfait pour l'application, ensuite, d'une colle ou d'une étanchéité minérale, ou bien d'un ragréage minéral.

- Pour l'intérieur, sur sols et murs
- Spécial pour les chapes sulfate de calcium en association avec des grès pleinement vitrifiés de grand format $\leq 1 \text{ m}^2$
- Pour les supports en ciment, dilution possible jusqu'à 1/3
- Pour les enduits ciment ou chaux, dilution possible jusqu'à 1/4
- Non dilué sur les supports non absorbants
- Recouvrable: Après 2 à 5 heures
- Avec effet barrière
- Adapté pour application sur les sols avec chauffage intégré
- Sans solvant
- GISCODE D1
- DGNB: Qualité la plus élevée 4, ligne 8 (selon les critères DGNB "ENV1.2 Risques pour l'environnement local", version 2018)

Consommation: Env. 50 à 150 g/m², en fonction de la capacité d'absorption du support. Sur support à liant sulfate de calcium, 100 – 150 g/m² (dilué à 1 / 1 d'eau) pour une première application. Si nécessaire, 50 – 100 g/m² (dilué à 1 / 1 d'eau) pour la seconde application, en croisant.

Conditionnement		Unités/palette	Poids/palette
Bidon	5 kg	90	450 kg
Bidon	10 kg	60	600 kg
Bidon	20 kg	24	480 kg

Domaines d'utilisation	Le Primaire étanche Sopro SG 602 réduit le pouvoir absorbant et régule une capacité d'absorption variable. Il protège de l'humidité issue du mortier de pose, consolide les surfaces sableuses et lie les particules non adhérentes, améliore la contrainte d'adhérence. Le Primaire étanche Sopro SG 602 empêche - avant application d'un ragréage / d'une étanchéité - la formation de bulles d'air, et - avant application d'un mortier colle / d'une étanchéité - une évaporation trop rapide de l'eau. Forme un primaire sur chape sulfate de calcium avec un mortier-colle Sopro à prise rapide ou normale, pour des carreaux de format $\leq 1 \text{ m}^2$.
Préparation du support	Le support doit être sec, porteur, indéformable et exempt de fissures et de toutes substances susceptibles de diminuer l'adhérence (par ex. poussières, huile, cire, substances polluantes, agents de décoffrage, efflorescences, laitances, restes de peinture / de vernis, etc.). Colmater les fissures de chape avec la Résine fluide de réparation Sopro GH 564. Une chape base sulfate de calcium (anhydrite) doit présenter une teneur en humidité $\leq 0,5 \text{ \% CM}$ (chauffée $\leq 0,3 \text{ \% CM}$) selon la norme all. DIN 18 157, avoir été poncée et dépoussiérée par aspiration. Une chape ciment doit être âgée de 28 jours et être sèche (humidité $\leq 2 \text{ \% CM}$) - toutes mesures d'humidité effectuées avec un indicateur "CM" à la bombe à carbure. Avant la pose, les chapes chauffées doivent avoir subi un programme de mise en chauffe (cycles d'échauffement / refroidissement) conforme aux normes en vigueur et avoir atteint le taux d'humidité admis. Un enduit plâtre doit être sec, monocouche, et ne doit être ni lisse ni poli au feutre. Eliminer les couches d'enduit fines. Pour la préparation du support et la mise en oeuvre, respecter les directives des fiches techniques des produits utilisés et les normes et règles professionnelles, etc. en vigueur à la date d'exécution des travaux.
Traitement	Avant utilisation, brasser / agiter puis appliquer au pinceau, au rouleau ou à la brosse, en quantité adaptée: éviter la formation de "flaques" ou d'une peau. Les travaux suivants pourront intervenir immédiatement après séchage complet.
Dilution	Selon le support, le produit peut être dilué avec de l'eau : Sur supports à base de ciment 1 : 1 à 1 : 3 ; sur supports à base de sulfate de calcium 1 : 1 ; sur les enduits de plâtre et les plaques de plâtre cartonné 1 : 1 à 1 : 2 ; sur les enduits de ciment et de chaux-ciment 1 : 1 à 1 : 4. Sur les supports non absorbants (carrelage, bois/OSB, sols en béton non absorbants, résidus de colle, terrazzo), le produit doit être utilisé non dilué.
Elimination	Les emballages parfaitement vides pourront être recyclés.
Indications de durées	Elles se réfèrent à une température de $+23^{\circ}\text{C}$ / 50 % d'humidité relative de l'air. Des températures plus élevées réduisent ces durées, des températures plus basses les prolongent.
Nettoyage des outils	Laver les outils à l'eau immédiatement après utilisation.
Outillage	Rouleau peau de mouton, rouleau mousse, pinceau, brosse
Recouvrable	2 à 5 heures, en fonction de la capacité d'absorption du support, des conditions climatiques et de la température de mise en oeuvre.
Remarque	Pour la pose de carreaux / dalles de format $> 1 \text{ m}^2$ sur support sulfate de calcium, utiliser le Primaire universel Sopro MGR 637 ou le Primaire Epoxy Sopro EPG 1522. Pour une chape xylo-lite, utiliser le Primaire Epoxy Sopro EPG 1522. Pour l'application du Primaire étanche Sopro SG 602 sur terrazzo, ce dernier devra avoir été dépoli, être exempt de cire et de toute substance susceptible de réduire l'adhérence. Pour les supports en bois, l'application sur lames de bois, bois lasuré ou non traité est exclue.

Pour des carreaux de grand format (> 0,36 m²), l'utilisation d'un mortier-colle à prise et durcissement rapides en association avec le Primaire étanche Sopro SG 602 est préconisée.

Supports appropriés	Supports absorbants, p. ex. enduit ciment, bâtard ou plâtre, maçonnerie à joints bouchés et surface homogène (sauf maçonnerie mixte), béton, béton cellulaire, carreaux de plâtre, plaques de fibroplâtre ou de plâtre cartonné, chape ciment, chape sulfate de calcium, terrazzo, pierre naturelle et dalle de pierre reconstituée (type "Granito"). Utilisation uniquement sur support bois résistant à l'humidité. Ne pas appliquer sur un support présentant un risque de remontées d'humidité. A titre de primaire pour la pose carreaux sur carreaux.
Température de mise en œuvre	De +5 °C à +35 °C maximum
Tenue en stock	Env. 12mois en emballages d'origine non ouverts. Protéger du gel.
Licence	EMICODE "GEV": EC1 ^{PLUS} - A très faible émission PLUS
Sécurité	<p>EUH208 contient du 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut provoquer des réactions allergiques. EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande. EUH208 Contient un mélange de : 5-chloro-2-méthyl-2Hisothiazol- 3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one dans un rapport de 3:1 Peut provoquer des réactions allergiques.</p> <p>P102 Tenir hors de portée des enfants.</p> <p>Catégorie all. "WGK" de risque de pollution des eaux: 1 Faiblement polluant (classification Sopro - selon la directive all. "Vwvws" du 17.05.99)</p>

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