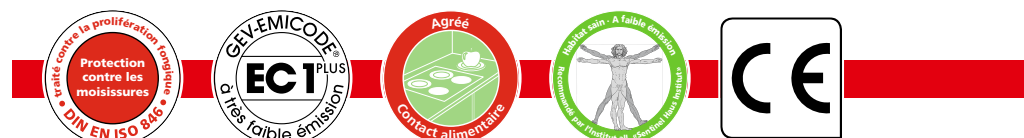


Sopro

Mastic silicone pour marbre

790 Transparent 00 · 791 Blanc 10 · 891 Gris clair 16 · 792 Gris argent 17 · 793 Gris 15
 795 Gris sable 18 · 899 Gris pierre 22 · 799 Gris béton 14 · 844 Basalte 64 · 798 Anthracite 66
 797 Noir 90 · 796 Beige clair 29 · 842 Beige 32 · 794 Beige Jura 33



Mastic silicone neutre, élastique, pour boucher les joints de mouvement et joints de raccordement des revêtements en pierres naturelles ou dalles de béton, et en association avec le métal.

- Intérieur et extérieur
- Pour tous types de pierre naturelle
- Mastic neutre
- Haute adhérence aux flancs des éléments
- Adapté pour le collage de miroirs
- Très bon lissage
- Aucune salissure en bordures de joints
- Antifongique selon la norme EN ISO 846
- Compatibilité produits alimentaires vérifiée
- Résistant aux rayons U.V., au vieillissement et aux intempéries
- Teintes idéalement harmonisées aux Mortiers-joints Sopro
- DGNB: Qualité la plus élevée: degré 4, ligne 12
- Recommandé par l'Institut all. « Sentinel Haus Institut »

Domaines d'utilisation

Mastic silicone neutre pour un colmatage élastique des joints de mouvement et joints de raccordement dans les revêtements / habillages en pierres naturelles / marbre, revêtements en céramique et dalles de pierre reconstituée (« Granito »), et pour le jointoiment des appuis de fenêtre. Egalement pour les modules de cuisson, plans de travail (marbre / pierres naturelles) dans l'industrie des produits alimentaires, également pour le jointoiment pauvre en tension des dalles de grand format à l'extérieur.

Supports adaptés

Le Mastic silicone Sopro spéciale marbres et pierres naturelles adhère sur un grand nombre de supports sans primer. Sur les supports très lisses ou à pores ouverts, l'adhérence du mastic silicone peut être améliorée en utilisant le Primer Sopro P 4050. Brosser tout d'abord le support / les flancs des dalles, appliquer le primaire au pinceau sur les flancs puis laisser gommer. Boucher ensuite les joints avec le mastic dans l'intervalle de 5 heures.

Sans Primer: Dalles de pierre reconstituée (« Granito »), pierres naturelles, carreaux de céramique, verre, carrelages, aluminium brut, polyester PRV, laques / vernis, laque résine époxy, bois³⁾, profils en plastique ou lait.

Primer Métal Sopro SPM 022: Acier inoxydable, cuivre, acier zingué et chrome, aluminium anodisé, email, lasure solvantée, PVC, bois à haute teneur en résine / huile traité³⁾

Primer Sopro P 4050: Grès, béton, béton cellulaire, caoutchouc chloré, maçonnerie, enduit, carreaux et dalles de marbre en zones soumises à l'humidité.

Pour un support non mentionné dans cette fiche, merci de consulter notre Service Technique.

Durée avant formation d'une peau

Env. 10 minutes

Durcissement/réticulation

Env. 2 mm /24 heures

Résistance thermique

De -20°C à +120°C

Température de mise en œuvre

De +5°C à +35°C

Absorption des mouvements/Dilatation/Déformation	20 % maximum de la largeur du joint
Largeur/profondeur de joint	5 mm/5 mm; 6 mm/6 mm; 8 mm/8 mm; 10 mm/8 mm; 12 mm/8 mm; 15 mm/10 mm
Consommation	3,1 mètres / cartouche pour des joints de 10/10 mm
Tenue en stock	Stocker au frais et au sec. 12 mois en emballage d'origine non ouvert / ouvert: 7 jours.
Conditionnement	Cartouche 310 ml (12 pièces par carton)
Propriétés	Le silicone Sopro est un mastic silicone neutre, prêt à l'emploi en cartouche, traité fongicide et compatible produits alimentaires. Il fait l'objet d'un contrôle constant de qualité. Après durcissement / réaction, le mastic silicone élastique est résistant aux rayons U.V., au vieillissement et aux intempéries. Ne réagit pas avec le ciment frais. Egalement pour le jointoiment pauvre en tension des dalles de grand format à l'extérieur.
Traitement préliminaire du support	Les bords des joints doivent être propres, secs, résistants, exempts de poussière et de substances polluantes. Sur support lisse, à pores fermés, éliminer intégralement les huiles et graisses avec un solvant traditionnel, par exemple acétone ou White Spirit. Si nécessaire, appliquer le Primer approprié (cf. tableau des primaires). L'application de primaire doit être très méticuleuse: sur certains types de marbre et de pierre naturelle, les éclaboussures peuvent causer des taches. Avant application du Mastic silicone, les joints en ciment doivent être secs et durcis à cœur. Le fond du joint devra être comblé - avec le matériau approprié - jusqu'à la profondeur adéquate. Attention ! Ne pas utiliser de matériau fibreux, contenant bitume ou goudron. Le mastic ne doit pas adhérer sur trois côtés. Pour garder les bords des joints propres, les protéger avec un ruban adhésif - suffisamment large - adapté pour les pierres naturelles, celui-ci devant être retiré immédiatement après jointoiment.
Mise en œuvre	Appliquer le Mastic silicone Sopro pour marbre au pistolet - sans inclusion d'air - dans l'intervalle des 5 heures suivant le temps de gommage du Primer. Avant qu'une peau ne commence à se former, lisser la surface du mastic avec une spatule humidifiée ou avec un lisseur silicone et l'Agent lissant Sopro GM 026. Le travail peut être réalisé en plusieurs fois. Pour l'obtention d'une adhérence optimale et de bonnes propriétés mécaniques, toute inclusion d'air doit être exclue. Information: Jusqu'à réaction / durcissement complets, prendre les mesures nécessaires pour protéger la surface des joints contre les dégradations mécaniques et les impuretés. Du fait des multiples surfaces possibles, procéder à un test de jointoiment préalable est recommandé. Sur pierre naturelle non polie, ne pas étaler le Mastic silicone Sopro au-delà des joints: un film fin de silicone pourrait se former, très difficile à retirer ensuite.
Indications de durées	Elles se rapportent à une température standard de +23 °C / une humidité relative de l'air de 50 %. Des valeurs plus élevées réduisent ces durées, des valeurs plus basses les prolongent.
Outillage/Nettoyage des outils	Pistolet, lisseur silicone; Laver les outils immédiatement après utilisation avec un diluant universel ou l'Agent lissant Sopro GM 026. Après durcissement, élimination mécanique uniquement.
Certificats, rapports d'essais, licences	Laboratoire « Chemisches Laboratorium Dr. Stegemann », Georgsmarienhütte: Satisfait les conditions microbiologiques selon l'essai effectué par le laboratoire « Chemisches Laboratorium Dr. Stegemann »; inférieur à la limite de détection des composés organiques volatils et des composants extractibles selon l'Institut fédéral all. d'évaluation des risques (BfR). EMICODE attribué par la GEV (« Association all. pour le Contrôle des Emissions des Produits de Pose »): EC1 ^{PLUS} à très faible émission ^{PLUS}
Sécurité	Etiquetage – selon les critères du règlement européen CLP Nr.1272/2008 = Néant. EUH208 Contient: 3-(triéthoxysilyl)-propylamine, N-[3-(triméthoxysilyl)propyl]éthylènediamine. Peut produire une réaction allergique. EUH 210 Fiche de Données de Sécurité disponible sur demande. Contient l'agent actif biocide carbendazime pour la protection contre les moisissures. Eviter tout contact avec la peau. Pendant la mise en œuvre, veiller à maintenir une bonne ventilation dans les locaux. P102 Conserver hors de portée des enfants. P332+P313 En cas d'irritation de la peau: Consulter un médecin.

Merci de consulter la fiche technique et la fiche de données de sécurité CE 1907/2006 – dans leur version en vigueur – maintenant également disponible 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.

International Business
Sopro Bauchemie GmbH
Postfach 42 01 52
D-65102 Wiesbaden
Tel. +49 6 11-1707-239
Fax +49 6 11-1707-240

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

Autriche
Sopro Bauchemie GmbH
Austria
Lagerstraße 7
A-4481 Asten
Tel. +43 7224 67141-0
Fax +43 7224 67181

Suisse
Sopro Bauchemie GmbH
Branch Thun/Schweiz:
Biergutstrasse 2
CH-3608 Thun
Tel. +41 33 3340040
Fax +41 33 3340041