

Vue d'ensemble des produits OTTO

Coller et étanchéfier à la perfection la pierre naturelle

L'assortiment OTTO pour pierre naturelle



La qualité crée la cohésion

ÉTANCHÉITÉ & COLLAGE

Assurer la sécurité grâce à l'expérience

C'est depuis plus de 30 ans que OTTO cumule de l'expérience avec les mastics pour pierres naturelles

A l'époque



Aujourd'hui



- ✔ Keine Randzonenverschmutzung
- ✔ Sehr langlebige Fuge
- ✔ Sicher gegen Schimmel

Pour un résultat parfait

Nos mastics pour pierres naturelles se distinguent par:

- ✔ L'absence garantie de pollution des zones périphériques
- ✔ Excellente aptitude à la mise en œuvre
- ✔ Une grande variété de couleurs et de surfaces
- ✔ Testé pour les zones alimentaires
- ✔ Compatibilité avec la pierre naturelle testée en extérieur (ISO 16938-1)



Pas de pollution des zones périphériques – une sécurité améliorée avec OTTO!

Avec les mastics d'étanchéité d'OTTO spécialement conçus pour la pierre naturelle, il n'y a aucun risque de pollution des zones périphériques. OTTO s'en porte garant. De plus, l'institut de contrôle renommé (SKZ, Würzburg) a certifié sa compatibilité avec la pierre naturelle conformément à la norme ISO 16938-1.

L'assortiment OTTO pour pierre naturelle

Mastics OTTOSEAL®



- ✔ **OTTOSEAL® S70**
Le silicone pour pierres naturelles premium
- ✔ **OTTOSEAL® S80**
La colle silicone peu odorante pour la pierre naturelle
- ✔ **OTTOSEAL® S117**
La colle silicone pour la pierre naturelle
- ✔ **OTTOSEAL® S130**
La colle silicone sanitaire écologiquement inoffensive
- ✔ **OTTOSEAL® S140**
La colle silicone pour l'hôtel et SPA

Colles OTTOCOLL®



- ✔ **OTTOCOLL® M500**
Mastic-colle hybride premium à haute résistance à l'eau
- ✔ **OTTOCOLL® M501**
La colle hybride translucide
- ✔ **OTTOCOLL® M530**
La colle hybride à la puissance adhésive très rapide
- ✔ **OTTOCOLL® M560**
La colle hybride universelle premium à adhérence initiale très élevée
- ✔ **OTTOCOLL® P85**
La colle PU premium à haute résistance

Système d'étanchéité composite OTTOFLEX®



- ✔ **Feuille d'étanchéité OTTOFLEX®**
- ✔ **Enduit barrière OTTOFLEX®**
- ✔ **Feuille liquide OTTOFLEX®**

Accessoires



- ✔ **OTTO Siloxan290L**
Produit silicone pour le traitement hydrophobe de surfaces
- ✔ **OTTO StainEx**
La pâte dégraissante pour la pierre naturelle
- ✔ **OTTO Primer 1102**
Apprêt grès
- ✔ **OTTO Primer 1216**
Apprêt pour pierre naturelle et métaux
- ✔ **OTTO Primer 1218**
Apprêt pour silicone en immersion permanente
- ✔ **Produit de lissage pour silicone pour marbre OTTO**

Quel silicone pour pierre naturelle est adapté à mon application ?



S70 **S80** **S117** **S130** **S140**

Propriétés

Étanchéité de joints de dilatation dans le secteur des murs et façades	✓	✓	✓	✓	✓
Étanchéité des zones sanitaires	✓	✓	✓	✓	✓
Étanchéité des zones intérieures	✓	✓ peu odorant(e)	✓	✓ peu odorant(e)	✓
Étanchéité des plans de travail et des fonds muraux dans les cuisines (certification ISEGA)	✓ Zone/Contact alimentaire	✓ Zone/Contact alimentaire	✗	✓ Zone/Contact alimentaire	✗
Étanchéité des joints de dilatation au niveau du sol, p. ex. les dalles de terrasse	✓	✓	✗	✗	✓
Étanchéité des piscines, y compris des joints immergés	✓	✗	✗	✗	✓
Étanchéité des zones soumises à de fortes sollicitations (par ex. dans les zones de bien-être)	✗	✗	✗	✗	✓

✓ = parfaitement adapté ✗ = non recommandé



En savoir plus sur nos produits

Vous trouverez d'autres informations utiles sur nos produits sur notre site web www.otto-chemie.com



OTTOSEAL® S70

Le silicone pour pierres naturelles premium

Mastic silicone mono-composant sur base oxime à réticulation neutre sans MEKO

Pour l'intérieur et l'extérieur

- ✔ Excellente aptitude à la mise en œuvre
- ✔ Pas d'encrassement de la zone périphérique
- ✔ Joint à très longue durée de vie
- ✔ Résistance aux moisissures



Applications

- ✔ Étanchéité de joints de dilatation dans le secteur des sols, murs et façades
- ✔ Etanchement de piscines
- ✔ Scellement extérieur de miroirs
- ✔ Étanchéification de verre verni ou émaillé



Étanchéité des piscines, y compris des joints immergés



OTTOSEAL® S80

La colle silicone peu odorante pour la pierre naturelle

Mastic silicone mono-composant sur base alcoxy à réticulation neutre

Pour l'intérieur et l'extérieur

- ✔ Peu odorant(e)
- ✔ Pas d'encrassement de la zone périphérique
- ✔ Joint à très longue durée de vie
- ✔ Résistance aux moisissures



Applications

- ✔ Étanchéité de joints de dilatation dans le secteur des sols, murs et façades
- ✔ Scellement extérieur de miroirs
- ✔ Étanchéification de verre verni ou émaillé

+ Formulation améliorée – OTTOSEAL® S 80 est désormais encore plus facile à lisser



Étanchéité des plans de travail et des fonds muraux dans les cuisines



Une grande variété de couleurs et de surfaces



Également disponible dans en couleurs sablées mates et mates



OTTOSEAL® S 130

La colle silicone sanitaire
écologiquement inoffensive

Mastic silicone mono-composant sur base alcoxy à réticulation neutre

Pour l'intérieur et l'extérieur

- ✔ **Protection contre les moisissures inoffensive sur le plan écologique**
- ✔ Peu odorant(e)
- ✔ Apte pour pierre naturelle



Applications

- ✔ Joints de dilatation muraux et de sol
- ✔ Joints de raccordement dans le domaine sanitaire



La technologie argent OTTO Fungitect®

Avec la technologie argent Fungitect® d'OTTO qui est sans danger pour la santé et l'environnement, OTTO vous apporte un immense avantage dans la lutte contre les moisissures. Même avec une forte exposition à l'eau, la technologie argent Fungitect® d'OTTO n'est pas retirée du mastic par lavage et peut ainsi déployer son effet protecteur sur une longue durée.



OTTOSEAL® S 140

La colle silicone pour l'hôtel et SPA

Mastic silicone mono-composant à base d'oxime à réticulation neutre – exempt de MEKO

Pour l'intérieur et l'extérieur

- ✔ **Double protection contre les moisissures**
- ✔ Résistance extrême aux moisissures et aux bactéries
- ✔ Joint à très longue durée de vie
- ✔ Apte pour pierre naturelle



Applications

- ✔ Joints de dilatation muraux et de sol dans le domaine sanitaire soumis à des contraintes élevées
- ✔ Joints de raccordement dans le domaine sanitaire soumis à des contraintes élevées
- ✔ Etanchement de bassins de natation et de piscines ainsi que de joints au niveau de la tête de bassin



Étanchéité des zones soumises à de fortes sollicitations (par ex. dans les zones de bien-être)



OTTOSEAL® S 117

La colle silicone pour la pierre naturelle

Mastic silicone mono-composant sur base oxime à réticulation neutre sans MEKO

Pour l'intérieur et l'extérieur

- ✓ **Bonne aptitude à la mise en œuvre**
- ✓ Pas d'encrassement de la zone périphérique
- ✓ Résistance aux moisissures

Applications

- ✓ Étanchéification des joints de dilatation dans le domaine des façades et mur



Étanchéification des joints de dilatation dans le domaine des façades



Accessoires professionnels pour une application parfaite



Pistolet à main OTTO H 37



OTTO Fugenfux® Multitool



Pistolet à batterie rechargeable OTTO Type HPS-6T



Fugenfux® OTTO jeu de 4 pour joints sanitaires et joints de sol



OTTO Primer 1102
Apprêt grès

OTTO Primer 1216
Apprêt pour pierre naturelle et métaux

OTTO Primer 1216
Apprêt pour silicone en immersion permanente



Astuce d'utilisation d'OTTO

Pour une application facile et pour obtenir un joint parfait, nous recommandons le produit de lissage OTTO marbre-silicone, spécialement adapté aux marbres et pierres naturelles délicats.



OTTOCOLL® M500

Mastic-colle hybride premium
à haute résistance à l'eau

Adhésif polymère hybride STP mono-composant

Pour l'intérieur et l'extérieur

- ✓ Extrêmement résistante à l'eau
- ✓ Apte pour pierre naturelle
- ✓ Collages élastiques
- ✓ Adhère à des supports humides



Applications

- ✓ Collage dans les domaines liés à l'alimentation
- ✓ Collage dans le système d'étanchéité composite OTTOFLEX®
- ✓ Collage dans le système OTTOFLEX®
- ✓ Collage de verres laqués
- ✓ Collage de pierres naturelles
- ✓ Collage de matériaux différents



Collage de pierre naturelle sur film PVC



OTTOCOLL® M501

La colle hybride translucide

Adhésif polymère hybride STP mono-composant

Pour l'intérieur et l'extérieur

- ✓ Limpide
- ✓ Apte pour pierre naturelle
- ✓ Collages élastiques
- ✓ Collages discrets



Applications

- ✓ Collage de verre dans des espaces intérieurs en combinaison avec des métaux, des plastiques, du bois, des pierres naturelles et des supports minéraux



L'astuce pro d'OTTO

La colle hybride translucide OTTOCOLL® M501 constitue le premier choix pour tous les collages qui doivent être aussi discrets que possible. Elle convient pour un grand nombre de collages élastiques dans les espaces intérieurs et extérieurs comme. Par ailleurs, OTTOCOLL® M501 est compatible avec les pierres naturelles.

OTTOCOLL® M530

La colle hybride
à la puissance adhésive très rapide

Adhésif polymère hybride STP mono-composant

Pour l'intérieur et l'extérieur

- ✓ **Durcissement très rapide de l'assemblage collé**
- ✓ Colle sèche au toucher après 20 minutes
- ✓ Assemblage collé fonctionnel après 3 heures
- ✓ Collages élastiques



Applications

- ✓ Collage de marches d'escalier en bois, en métal et en pierre naturelle
- ✓ Collage de plinthes et de moulures
- ✓ Collage de dispositifs de maintien en métal et en plastique sur des supports céramiques ou minéraux



Collage de marches d'escalier en pierre naturelle



OTTOCOLL® M560

La colle hybride universelle premium
à adhérence initiale très élevée

Adhésif polymère hybride STP mono-composant

Pour l'intérieur et l'extérieur

- ✓ **Adhérence initiale très importante**
- ✓ Usage universel
- ✓ Collages élastiques
- ✓ Adhère à des supports humides



Applications

- ✓ Collage de matériaux différents
- ✓ Collage de pierre naturelle
- ✓ Collage de miroirs
- ✓ Collage dans les domaines liés à l'alimentation



Collage de briques de parement en pierre naturelle



OTTOCOLL® P 85

La colle PU premium à haute résistance

Colle mono-composant à base de PU

Pour l'intérieur et l'extérieur

- ✓ **Collages extrêmement fermes**
- ✓ Très haute résistance finale
- ✓ Durcissement très rapide

Applications

- ✓ Collages très fermes de métaux, de bois, de plastiques, de pierres naturelles, de panneaux isolants, etc.
- ✓ Collages de bois résistant aux intempéries
- ✓ Collages de bois résistant à la chaleur



Collage de plans de travail de cuisine en pierre naturelle sur des structures porteuses



OTTOFLEX® – L'étanchéité sûre des professionnels

Tous les systèmes OTTOFLEX® sont sûrs en adhérence, conformes à la norme DIN, des produits de qualité « made in Germany » et parfaitement adaptés à l'étanchéement composite dans les pièces humides et mouillées sous des dalles en céramique et des pierres naturelles.

La feuille liquide OTTOFLEX®



- ✓ Étanchéement composite pour locaux humides et mouillés jusqu'à la classe WE W2-I mur

La feuille d'étanchéité OTTOFLEX®



- ✓ Étanchéement composite pour locaux humides et mouillés jusqu'à la classe WE W2-I mur et sol

La enduit barrière OTTOFLEX®



- ✓ Étanchéement composite dans les locaux humides et mouillés pour toutes les classes WE



OTTO Siloxan 290L

Produit silicone pour le traitement hydrophobe de surfaces

Siloxanes oligomères à base de solvant

Pour l'extérieur

- ✔ **Protège des salissures**
- ✔ Applicable sur une base légèrement humide
- ✔ Forme une surface antisalissure
- ✔ Résistant aux rayons UV

Applications

- ✔ Traitement hydrophobe de façades et éléments de construction en béton, béton poreux, ciment fibré, maçonnerie tuiles, enduits organiques, pierres naturelles et artificielles ainsi de peintures minéraux
- ✔ Séchage de surfaces humides et fissurées, qui doivent être peintes avec des peintures dispersion
- ✔ Seulement pour surfaces verticales



OTTO StainEx

La pâte dégraissante pour la pierre naturelle

Pâte spéciale à base de solvant

Pour l'intérieur et l'extérieur

- ✔ **Nettoie les salissures de la zone périphérique**
- ✔ Dégraisse les surfaces
- ✔ Prête à l'emploi
- ✔ Facile à utiliser

Applications

- ✔ Enlève les salissures des zones périphériques de la pierres naturelles causées par des mastics impropres



Informations complémentaires utiles

Des produits d'étanchéité inadapés peuvent présenter de la pollution sur les bords des pierres naturelles, ce qui peut entraîner des rénovations coûteuses. La cause en est la migration des composants du mastic vers la structure poreuse de la pierre naturelle.



Le pack de services OTTO360°

Plus que de simples mastics et colles

En tant que client OTTO, vous obtenez plus que de simples mastics et colles de qualité supérieure. Vous bénéficiez aussi d'un vaste ensemble de services qui vous assistent dans votre travail quotidien et vous facilitent sensiblement la tâche. Que ce soit en matière de conseil, de commande et de livraison ou d'équipement de nos revendeurs sur place, avec notre pack de services OTTO360°, nous essayons toujours d'offrir à nos clients la meilleure assistance possible dans tous les domaines – par des professionnels pour des professionnels.

Le conseil parfait

Vous avez des questions sur le choix de la colle et du mastic d'étanchéité OTTO pour votre application ou sur la manière dont il faut les appliquer dans les règles de l'art ? Les experts de notre service de conseil en applications se feront un plaisir de vous aider:

+49 8684 908-5300
@international@otto-chemie.com

Du lundi au jeudi : de 7.30 à 16.30 heures
Vendredi : de 7.30 à 13.30 heures



L'application OTTO

Que vous soyez sous iOS ou Android : avec l'application OTTO pour smartphones et tablettes, vous avez à tout moment accès à la réponse de vos questions. Vous accédez à la recherche de produit, au calculateur de consommation, à la recommandation de peintures, aux commandes et au contact. Si vous souhaitez être informé(e) à temps des nouveautés, activez simplement les messages push. **Téléchargez l'application sur l'App Store ou sur Google Play.**



Les nuanciers OTTO

Pour que le résultat final de votre travail soit visuellement impeccable, il est essentiel de choisir la teinte appropriée. Nous proposons à cet effet des nuanciers avec des échantillons originaux de nos mastics. Ainsi, vous choisissez à coup sûr la bonne couleur. Pour une utilisation simple directement sur place, nous proposons nos nuanciers spéciaux pour applicateurs, qui se plient et qui peuvent être directement juxtaposés au joint dur pour comparer les couleurs.

Le pack de services OTTO360°

En plus des services présentés ici, OTTO propose un large éventail de prestations supplémentaires et les réunit dans une offre de services variée. Sur notre site web, vous trouverez des informations complémentaires à ce sujet et sur la manière dont vous pouvez en profiter.

Vous trouverez des informations concernant la marque de certification dans la rubrique Informations relatives à la marque de certification du site www.otto-chemie.fr. Les exigences et critères de contrôle de DGNB et LEED sont indiquées dans www.dgnb.de ou www.german-gba.org. Nous attirons l'attention sur le fait que ces organismes n'évaluent pas chacun de nos produits mais la pérennité d'un projet de construction complet.

Les données figurant dans ce document correspondent à celles de la date d'impression, voir l'index. Cette version sera périmée à la réimpression. En raison de la diversité des possibilités et conditions d'applications, nous vous prions de tester toutes les caractéristiques du produit qui sont pertinentes pour l'application choisie et de les vérifier pratiquement. Nous recommandons de consulter respectivement les fiches techniques actuelles. Celles-ci sont disponibles sur www.otto-chemie.fr Sous réserve d'erreurs et de fautes d'impression.

Suivez-nous sur les réseaux sociaux :



@OTTOCHEMIE

Hermann Otto GmbH

Krankenhausstr. 14
83413 Fridolfing, Allemagne
Tél. : +49 8684 908-0
info@otto-chemie.com
www.otto-chemie.fr



ÉTANCHÉITÉ & COLLAGE