

Mastic silicone mono-composant sur base alcoxy à réticulation neutre

Pour l'intérieur

S 112

Propriétés

- ▶ Adhérence moindre - Se retire facilement, par exemple pour les parclozes
- ▶ Compatible avec des films PVB correspondant aux critères de la directive ift DI-02/1 - Adapté pour la finition du verre VSG
- ▶ Peut être peint(e) selon la norme DIN 52452 (ne peut être peint(e) entièrement) - Aucune interdépendance avec les revêtements présents et adjacents
- ▶ Peu odorant(e) - Aucune odeur désagréable
- ▶ Effet non-corrosif sur les surfaces métalliques non-protégées

Domaines d'application

- ▶ Pour l'étanchéité et le raccordement de châssis de battants et de vitrages sur portes et fenêtres - Amélioration de l'étanchéité. Le mastic présente une adhérence légèrement inférieure à celle des mastics usuels pour vitrages, de sorte qu'il s'avère plus facile de remplacer les châssis de vitrages en cas de réparation.
- ▶ Évite la formation d'eau condensée par l'apport d'air chaud et protège ainsi le fond de la feuillure contre les sollicitations dues à l'humidité et risquant d'endommager par ex. le battant de fenêtre en bois
- ▶ Pour étancher le châssis de vitrage sous le bord du verre (position 4). Exclure un contact sur toute la surface du bord du verre isolant, au fond de la feuillure. Un recouvrement de 3 mm au maximum est autorisé.
- ▶ En ce qui concerne la compatibilité avec les matériaux composites de bord, respecter notre liste de compatibilité actuelle. La liste actuelle peut être téléchargée à partir de notre site internet www.otto-chemie.fr.

Normes et essais

- ▶ Répond aux exigences en matière de réaction au feu selon la norme EN 13501: classe E
- ▶ Classe d'émissions COV française A+

Spécification techniques

Température d'application de/à [°C]	+ 5 / + 40
Viscosité à 23 °C [mPas]	pâteux, stable
Densité à 23 °C selon ISO 1183-1 [g/cm ³]	~ 1,0
Stabilité de stockage à 23°C/50 % HR [mois]	9 ¹

1) à partir de la fabrication

Les données techniques ci-dessus ne sont pas destinées à l'élaboration de cahiers de spécifications. Veuillez contacter OTTO-CHEMIE pour l'élaboration des cahiers de spécifications.

Hermann Otto GmbH
 Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, ALLEMAGNE
 ☎ +49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de
www.otto-chemie.fr

💡 **Service technique**
 ☎ +49 8684 908-4300
 @ tae@otto-chemie.de



ÉTANCHÉITÉ & COLLAGE

Remarques spéciales

OTTOSEAL® S 112 ne convient qu'à l'application décrite et **non** au jointoiment de verres ou au vitrage de fenêtres. Avant l'utilisation du produit, l'utilisateur doit s'assurer que les matières et matériaux de construction qui entrent en contact sont bien compatibles avec le produit même ainsi que entre eux et qu'ils ne l'endommageront ou ne le modifieront pas (changement de couleur par exemple). Dans le cas de matières et matériaux de construction qui sont mis en œuvre par la suite dans la zone du produit, l'utilisateur doit au préalable s'assurer que leurs composants ou encore leurs émanations n'affectent ou ne modifient pas le produit (par exemple changement de couleur). Le cas échéant, l'utilisateur doit contacter les différents fournisseurs concernés.

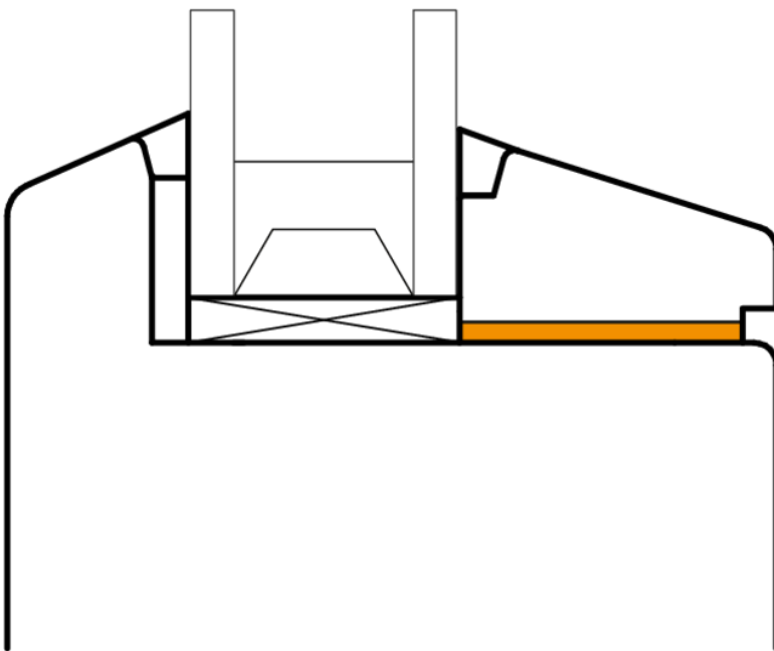
Eviter tout contact avec les matériaux contenant du bitume ou dégageant des plastifiants – comme par ex. butyle, EPDM, néoprène, enduits isolants et noirs etc.

Les peintures, les vernis, les matériaux plastiques et d'autres matériaux de revêtement doivent être compatibles avec la colle / le mastic.

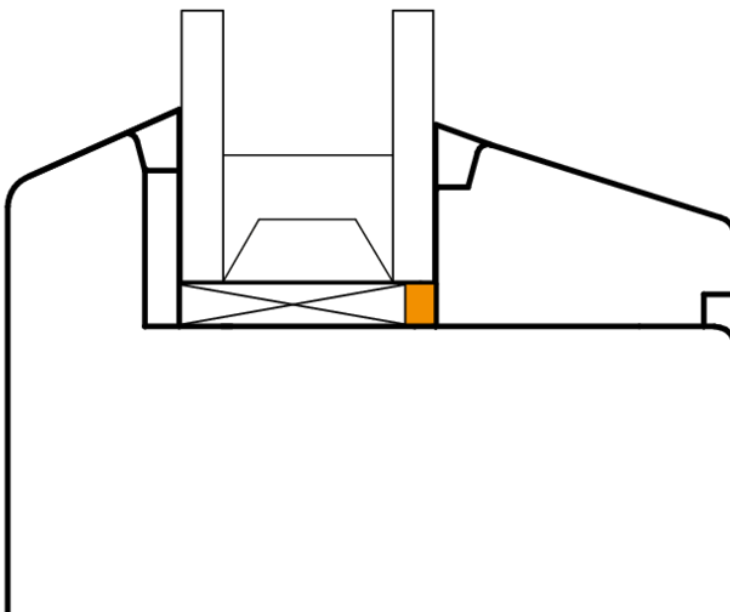
De faibles quantités d'alcool se dégagent lors du traitement.

Pendant la mise en œuvre de une bonne ventilation doit être assurée.

Conseils d'application



Représentation simplifiée du joint entre le battant et le châssis de vitrage




Représentation simplifiée du joint au niveau du battant, derrière le châssis de vitrage (position 4)

En raison des nombreuses influences possibles pendant le traitement et l'application, il est recommandé de faire un traitement et une application du produit au préalable.

La date de péremption mentionnée sur l'emballage doit être respectée.

Nous recommandons un stockage des emballages originaux non ouverts au sec (humidité relative < 60 %) à des températures de + 15 °C à + 25 °C. Un stockage et /ou un transport de nos produits pour plusieurs semaines aux températures ou à une humidité relative augmentée(s) peut causer une réduction de la durée de stockage / durabilité respectivement à un changement des propriétés.

Conditionnement

	Cartouche 310 ml	Poche alu 580 ml
 bleu clair transparent	S112-04-C8845	S112-08-C8845
Pièces par unité d'emballage	20	20
Pièces par palette	1200	600

Pour des raisons de technique de représentation, il n'est pas exclu que les coloris représentés divergent des teintes originales des produits.

Avis de sécurité

Veuillez consulter la fiche de données de sécurité.

Après le durcissement, le produit devient inodore.

Traitement des déchets

Traitement des déchets: voir la fiche de sécurité.

Responsabilité

Les informations susmentionnées et nos conseils d'application, qu'ils soient donnés verbalement, par écrit ou par des essais, sont fournis en toute bonne foi, mais ne sont considérés que comme des indications non contraignantes, y compris en ce qui concerne d'éventuels droits de propriété intellectuelle de tiers. Les informations contenues dans ce document ne dispensent pas l'utilisateur de vérifier lui-même l'adéquation de nos produits avec les procédés et les applications envisagés. L'application, l'utilisation et la transformation de nos produits et des produits fabriqués sur la base de nos conseils d'application se font en dehors de nos possibilités de contrôle et relèvent donc exclusivement de la responsabilité du transformateur. Si l'application pour laquelle nos produits sont utilisés est soumise à une autorisation administrative, l'utilisateur est responsable de l'obtention de ces autorisations. Nous nous réservons le droit d'adapter le produit aux avancées techniques et aux nouveaux développements. Pour le reste, nous renvoyons à nos conditions générales de vente, notamment en ce qui concerne une éventuelle responsabilité pour vices. Vous trouverez nos CGV à l'adresse www.otto-chemie.de.