

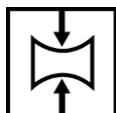
## Coltogum® Colmatant – type Aquarium

### Nature du produit

Colmatant monocomposant prêt à l'emploi et à élasticité élevée; système acétate à base de silicone.

### Propriétés

- Inoffensif pour les poissons
- Durcissement rapide
- Application possible en eau potable
- Construction de façades en verre ou en aluminium



Elastique



Intérieur et extérieur



Non vernissable



### Données techniques

- Système de réticulation: réticulation acétate
- Poids spéc.: 1,01 - 1,05
- Dureté Shore A: env. 31 +/- 5
- Formation de peau: env. 3 à 10 min (à +23° C et 50 % HR)
- La vitesse de durcissement et la formation de peau dépendent fortement de la température ambiante et de l'humidité de l'air.
- Thermo-résistance: de -50°C à +180°C
- Température de mise en œuvre: env. de 5 à 35°C
- Allongement permanent: 25%
- Allongement à la rupture: env. 500%

### Application

Coltogum® Aquarium s'utilise pour de nombreuses applications. Il a été conçu en premier lieu pour la construction d'aquariums et de terrariums. Coltogum® Aquarium ne contient pas d'additifs fongicides et ne peut donc pas, après durcissement complet, dégager de substances nocives pour les poissons ou autres organismes. Il résiste tant à l'eau douce qu'à l'eau de mer. D'après l'agrément du 4.11.2014, son contact avec les denrées alimentaires est également autorisé. Coltogum® Aquarium s'utilise aussi dans d'autres domaines où le degré élevé de dureté Shore A d'env. 30 n'est pas gênant. Cette caractéristique est même utile dans la construction et les travaux combinant le collage et le colmatage du fait qu'elle confère au matériau une résistance accrue à la traction et à l'allongement. Sur les surfaces soumises à une dilatation permanente ou dont le support présente quelques fissures (comme avec le crépi), ce surcroît de résistance sur les flancs de joints n'est pas souhaitable.

### Mise en œuvre

La mise en œuvre peut s'effectuer par des températures jusqu'à 5° C. Les joints doivent toutefois être secs et exempts de glace. Les surfaces d'adhérence doivent être propres et exemptes de graisse. Traiter au préalable les supports absorbants avec Coltogum® Couche de fond. Avant la formation de peau, lisser avec la spatule et l'égalisateur Coltogum®.

### Consommation/dosage

La consommation dépend de la dimension du joint.

- En dessous de 10 mm: la largeur et la profondeur du joint sont pratiquement égales (ne convient pas pour les joints de dilatation)
- Au-delà de 10 mm: la largeur du joint équivaut à env. 2 fois sa profondeur

Formule de calcul: largeur (mm) x profondeur (mm) = env. ml/m.

## Coltogum® Colmatant – type Aquarium

<b>Entreposage</b>	Date limite d'utilisation en emballage original = voir l'impression. Conserver dans un endroit frais et sec. Les cartouches entamées doivent être utilisées dans le mois.
<b>Taille des emballages</b>	Cartouches de 310 ml, 12 pièces par carton.
<b>Couleurs</b>	Transparent, noir (Vous trouverez les couleurs et les numéros d'articles actuels dans le catalogue ou dans la liste de prix.)
<b>Outils et produits recommandés</b>	Coltogum® Bourrelet d'étanchéité pour joints, Coltogum® Spatules à lisser, Coltogum® Pistolet pour cartouche (p. ex. type Stable), Coltogum® Couche de fond 1 (subjectiles absorbants), Coltogum® Couche de fond 2 (matières synthétiques), ruban de masquage, cutter, nettoyeurs.
<b>Sécurité</b>	Vous trouverez de plus amples informations dans l'actuelle fiche de données de sécurité, disponible sous <a href="http://www.coltogum.ch">www.coltogum.ch</a> .

**Exclusion de responsabilité:** Les données ci-dessus constituent des indications sans engagement. Nous recommandons dans tous les cas de tester suffisamment le produit avant l'emploi. L'application n'est pas couverte par la garantie. Toute garantie liée à ces données est exclue dans le cadre prévu par la loi. La responsabilité en matière d'application et de respect des directives de mise en œuvre incombe exclusivement à l'utilisateur. Le produit peut subir certaines modifications dues à l'évolution technique. Seule la dernière édition de la présente information fait foi.