

# SOLTHERM BQS Mass

Pâte prête à l'emploi pour le calfeutrage des interstices entre les plaquettes flexibles SOLTHERM BQS

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT :

- Haute flexibilité et résistance aux contraintes thermiques
- Grande résistance :
  - aux conditions météorologiques variables
  - au rayonnement UV - contient des « absorbeurs d'UV »
  - à l'encrassement par les algues et les champignons
- Perméable à la vapeur d'eau
- Résistant au gel et hydrofuge après liaison
- Application facile et rapide
- Ne nécessite aucune imprégnation supplémentaire pour réduire l'absorption d'eau

## DESTINATION :

SOLTHERM BQS Mass est utilisée pour calfeutrer les interstices entre les plaquettes SOLTHERM BQS aux angles des façades.

## PRÉPARATION DU SUPPORT :

Coller les plaquettes conformément à la fiche technique SOLTHERM BQS.

## PRÉPARATION DU PRODUIT :

L'emballage contient un produit prêt à l'emploi. Avant utilisation, bien mélanger le contenu de l'emballage jusqu'à l'obtention d'une consistance homogène. Ne pas ajouter d'eau ou d'autres substances

## APPLICATION :

Appliquer la masse homogénéisée après séchage de la colle 2-en-1 SOLTHERM BQB sur le support (min. 4h dans des conditions optimales, soit +23°C et 50% d'humidité relative). Les interstices formés aux angles des façades entre les plaquettes SOLTHERM BQS doivent être calfeutrés au doigt ou à la spatule étroite avec SOLTHERM BQS Mass dont la teinte est assortie à la couleur des plaquettes utilisées, afin de les rendre étanche à l'eau de pluie. L'interstice doit être invisible à une distance de plusieurs mètres. La masse doit affleurer la surface des plaquettes collées. Lisser la surface de la masse appliquée avec un doigt ou un pinceau humide (mais pas mouillé).

## REMARQUES ET RECOMMANDATIONS DE RÉALISATION :

Le produit est un composant du complexe de finition avec plaquettes SOLTHERM BQS - suivre les REMARQUES ET RECOMMANDATIONS DE MISE EN ŒUVRE figurant dans les fiches techniques de la colle 2-en-1 BOLIX BQB et des plaquettes SOLTHERM BQS.

## MESURES DE SÉCURITÉ :

Protéger les yeux et la peau. En cas de contact direct avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau et contacter un médecin.

## OUTILS NÉCESSAIRES :

- Spatule étroite
- Pinceau

## DONNÉES TECHNIQUES :

Les paramètres techniques suivants se réfèrent à une température de +23 (±2)°C et à une humidité relative de l'air de 50 (±5)%. Les paramètres spécifiés peuvent changer dans d'autres conditions.

**Température ambiante et du support pendant l'application et la prise :**

de +5°C à +25°C

**Humidité relative de l'air pendant l'application et la prise :**

jusqu'à 80%

**Densité de volume :**

environ 1,7 g/cm<sup>3</sup>

**Résistance thermique après séchage :**

De -35°C à +100°C

**Couleur :**

Compatible avec les couleurs des plaquettes BOLIX BQS

**Granulométrie selon PN-EN 1062-1 :**

< 0,8 mm

**Coefficient de transfert de chaleur λ :**

≤ 0,7 W/(m\*K)

**Coefficient de pénétration de la vapeur d'eau selon PN-EN 1062-1 (système colle/SOLTHERM BQB et plaquette SOLTHERM BQS):**

≥ 50 g/(m<sup>2</sup>d)

Catégorie V2 (15-150 g/(m<sup>2</sup>d))

**Perméabilité de l'eau selon PN-EN 1062-1 (système colle/SOLTHERM BQB et plaquette SOLTHERM BQS):**

≤ 0,29 kg/(m<sup>2</sup>h<sup>0,5</sup>)

Catégorie W2 (0,1-0,5 kg/(m<sup>2</sup>h<sup>0,5</sup>))

**Conditionnement :**

seau en plastique de 1 kg

**Durée de vie :**

12 mois - la date est indiquée sur l'emballage

## CONSOMMATION INDICATIVE :

env. 15±20 g/mètre courant

La consommation exacte doit être évaluée pendant les travaux.

## STOCKAGE :

Stocker dans des emballages non endommagés à une température de +5°C à + 25°C. Protéger contre les rayons du soleil et le gel. Placer le produit dans un endroit hors de portée des enfants.

## COMPOSITION :

Sable de quartz, résines synthétiques, charges minérales, adjuvants hydrophobes, pigments d'oxyde de fer, additifs biocides et additifs modificateurs.

SOLTHERM garantit la bonne qualité du produit, mais n'a aucune influence sur le type d'application et la méthode d'utilisation. SOLTHERM n'est pas responsable du travail du Designer et de l'entrepreneur. Toutes les informations fournies ci-dessus ont été données de bonne foi selon l'état des connaissances et de la technologie d'application. Ils ne remplacent pas la préparation professionnelle du Designer et de l'Entrepreneur et ne le dispensent pas de respecter les règles de l'art du bâtiment et de santé et sécurité. En cas de doute, effectuez les tests appropriés ou contactez le service technique SOLTHERM. Avec la publication de la fiche technique ci-dessus, toutes les précédentes perdent leur validité.