1. **Coller l'isolant EPS**

Fournir et poser un panneau isolant de façade en PSE sur un support

support préparé selon les directives de mise en œuvre

des supports du système avec du mortier minéral de collage et d'armature.

Collage des panneaux isolants avec du mortier-colle appartenant au système.

selon DIN EN 998-1 ou de la mousse adhésive.

Taux de surface collée selon l'homologation générale de la construction.

Agrément/autorisation de type de construction.

Les panneaux sont posés selon les instructions du fabricant

posés à joints serrés, à plat dans l'assemblage.

Les panneaux décalés doivent être poncés à plat.

Les joints éventuellement ouverts doivent être fermés dans les règles de l'art.

Les joints supérieurs à 5 mm doivent être fermés à l'aide de l'isolant du système.

***Lors de l'utilisation de revêtements durs, il convient de tenir compte des points suivants :***

*Supplément pour le collage des panneaux isolants avec60% de surface collée en cas d'utilisation de revêtements durs.*

*Chevillage des panneaux isolants en PSE à travers le tissu,*

*Les chevilles doivent être posées à fleur de surface. Conformément à la SIA*

*La justification des quantités de chevilles/m² est une planification d'exécution.*

*Détermination de la quantité de chevilles statiquement nécessaire*

*en fonction du support et du système de fixation à mettre en place.*

*système d'isolation thermique.*

Produit : **Gonon goOpen**

- Panneau isolant de façade EPS homogène bicolore

- Couche centrale grise, couche de couverture côté façade verte

- Panneau isolant WDVS selon DIN EN 13163 en

polystyrène expansé (EPS), difficilement inflammable

- classe de matériaux de construction B1

- Valeur de référence de la conductivité thermique 0,031 W/m\*K,

- sans CFC, densité brute d'environ 16 kg/m³,

- dimensions : 1000 x 500 mm

- Bord du panneau : affleuré

Épaisseur du panneau : ' ' cm (6-24)