

Mastic colle polyvalent



1. DESCRIPTION

SBR BOND est un mastic colle à base d' élastomères synthétiques et de solvants spéciaux n' attaquant ni le polystyrène ni le tain des miroirs.
SBR BOND présente une bonne tenue à l' eau et à l'humidité.

2. UTILISATION

SBR BOND est utilisé pour :

- le collage d' éléments verriers tels que miroirs argentés, miroirs décoratifs, miroirs mosaïques, miroirs équipés de films anti-éclats, panneaux de verres laqués, verres émaillés.
- Le collage de dalles ou de panneaux en polystyrène expansé ou extrudé, d' isolants classiques du bâtiment (laines minérales, panneaux en polyuréthane), de rosaces, de corniches décoratives, de plinthes en bois ou en PVC sur tous supports absorbants et non absorbants.
- Le collage des équerres dans les angles de menuiseries aluminium.

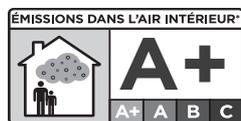
3. CARACTERISTIQUES

- Tack initial élevé.
- Fixation de miroirs avec film anti-éclat (essais au préalable conseillé).
- N' attaque pas l' argenture des miroirs.
- Forte puissance de collage.
- Résiste aux UV.
- Bonne tenue à l' eau.

4. CONDITIONNEMENT

- Carton de 12 cartouches de 300 ml.

5. PROPRIETES



Aspect	Pâte thixotrope
Couleur	Beige clair
Viscosité	Brookfield HBT / Helipath B / 5 t/min : 250 000 +/- 30 000 mPa.s
Densité 20°C	1,34 +/- 0,04
Extrait sec conventionnel (EN 827)	75 +/- 5%
Température d' application	De +10 à + 30 °C

Temps ouvert limite à 20°C 10 à 20 min

Résistance à la température - 15 à + 80°C

6. MISE EN OEUVRE

▪ Préparation des supports :

- Les supports à coller doivent être plans, secs, sans poussière, ni graisse ou autres agents polluants qui pourraient nuire au collage.
- La température de la colle et des supports doit être comprise entre 10 et 30°C.

▪ Encollage :

- **SBR BOND** s' applique à l' aide d' un pistolet manuel ou pneumatique, ou à la spatule.
- Le collage des isolants se fait à la spatule ou par plots en encollant la face la plus lisse (soit l' isolant, soit le support). Afficher le matériau à coller, retirer celui-ci et vérifier le bon transfert de la colle.
- Après 10 min, appliquer en pressant énergiquement. Le collage est définitif.
- Le collage des miroirs se fait par l' application de cordons verticaux sur le support ou sur le miroir, espacés entre eux de 20 à 25 cm, et en alternance avec un espaceur adhésif double face **Norbond V1500** de section 25mm x 3mm (vidéo **système Planifix** sur notre site internet). Le collage des miroirs ou panneaux de verre dans les lieux publics (salle de danse, restaurants, boîtes de nuit...) doit être complété par des fixations mécaniques haute et basse (voir textes réglementaires en vigueur).
- Il est possible d' opérer un rattrapage de planéité de 2 à 3 mm au maximum.
- Par glissement, il est possible d' ajuster la pose de 2 à 3 mm, pendant 5 min après l' affichage.
- La prise définitive est obtenue après 2 à 3 jours pour les isolants, et après 7 jours dans le cas de supports non absorbants (si l' évaporation des solvants avant affichage s' est faite correctement).
- **Consommation** : cordon de 5 mm de diam : 15 m/cartouche et par plots ou en plein : de 300 à 1000 g/m²

7. STOCKAGE

- 12 mois dans l' emballage d' origine fermé, dans un local sec et frais (entre + 15° C et +25° C).