

Biresin® Schaum Kleber Adhésif pour planches moussées de faible densité

Domaines d'application

- Collage des planches moussées basse densité utilisées pour la réalisation de concepts et de styles et visualisation des modèles, ainsi que pour la réalisation de moules stratifiés et négatifs

Avantages

- Excellentes performances d'adhérence : rupture cohésive des matériaux collés et non sur la ligne de colle
- Durcissement par humidité, aucun mélange nécessaire
- Durcissement rapide donnant un aspect moussé avec une fine structure cellulaire
- Lignes de colle non rigides, dureté Shore, densité, propriétés physiques et comportement au fraisage adaptés aux planches design
- Convient parfaitement pour une utilisation avec **SikaBlock® M50, M80, M150 et M330**

Description

- Base Système PUR monocomposant, prépolymère MDI, non chargé

Caractéristiques de mise en œuvre

| | | |
|---|------------------|-------------|
| Consommation, application sur une seule face | l/m ² | 0,10 - 0,15 |
| Temps de reprise (à température ambiante), 50 % d'humidité relative | min | 10 - 15 |
| Temps de contact (à température ambiante) | h | 2 - 4 |
| Pression de contact selon la planche utilisée | MPa | 0,3 - 1,2 |
| Temps de prise, à température ambiante (fonctionnel) | h | 6 - 8 |

Conditionnement

pour chaque composant **Biresin® Schaum Kleber** 0,75 l

Mise en œuvre

- Le matériau et le support peuvent être utilisés à des températures comprises entre 10 et 30 °C.
- Application de l'adhésif sur une face à l'aide d'un pinceau ou d'une spatule crantée.
- La partie opposée à coller doit être modérément humidifiée juste avant le collage.
- Le temps de reprise est réduit à plus hautes températures et à plus grande condition d'humidité.
- Avant toute application de l'adhésif, assurez-vous que les surfaces sont propres et exemptes de poussières et de graisse.

Stockage

- La durée de conservation minimale est de 12 mois à température ambiante (18-25 °C) stocké dans le contenant d'origine non ouvert.
- Les contenants doivent être refermés hermétiquement immédiatement après usage afin d'empêcher l'humidité de s'y installer. Les restes de produit doivent être utilisés aussi rapidement que possible.

Informations relatives à la santé et à la sécurité

Pour toute information et tout conseil sur la méthode à suivre pour utiliser, stocker et éliminer les produits chimiques en toute sécurité, reportez-vous à la dernière version de la fiche de données sécurité. Cette fiche contient des données physiques, environnementales et toxicologiques, ainsi que des informations en matière de sécurité.

Élimination

Recommandations pour le produit : les déchets de produit doivent être gérés de manière spécifique, conformément à la législation applicable.

Recommandations pour l'emballage : les emballages doivent être entièrement vidés et mis à recycler. Les emballages qui ne peuvent pas être nettoyés doivent être jetés de la même manière que le produit.

Sources

Toutes les données techniques fournies dans cette fiche produit reposent sur des essais réalisés en laboratoire. Les données réellement mesurées peuvent varier en fonction de circonstances indépendantes de notre volonté.

Mentions légales

Les informations contenues dans le présent document, et en particulier les recommandations portant sur l'application et l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la société Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsque ceux-ci ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans le cadre de conditions normales conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie quant à la qualité marchande ou à l'aptitude à un emploi spécifique, ni aucune responsabilité émanant d'un lien juridique. L'utilisateur du produit doit le tester afin de vérifier qu'il convient à l'application prévue et à la finalité visée. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Les droits de propriété des tiers doivent être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos conditions de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique disponible dans leur pays pour le produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Pour toute information complémentaire :

Sika Deutschland GmbH

Filiale de Bad Urach (Allemagne) Tél. : +49 (0) 7125 940 492

Stuttgarter Str. 139 Fax : +49 (0) 7125 940 401

D - 72574 Bad Urach E-mail : tooling@de.sika.com

Allemagne Site Internet : www.sika.com

