

Mise en œuvre

- Le matériau doit être stocké, employé et moulé à une température comprise entre 18 et 25 °C.
- Avant utilisation, mélangez soigneusement le composant A afin d'obtenir une texture homogène.
- Mélangez soigneusement Biresin® S19 (à l'aide d'un malaxeur ou d'un agitateur fonctionnant à faible vitesse) et appliquez une même épaisseur de produit avec un pinceau plat à poils courts à la surface du moule préalablement recouvert d'antiadhésif. Appliquez le produit dans un seul sens (sans faire d'allers-retours) afin de ne pas emprisonner des bulles d'air.
- Avant la fin de la gélification, vous pouvez appliquer une couche de liaison ou du produit sur l'autre face pour éviter tout problème de délaminage.
- Les pièces résistent mieux aux températures élevées, aux différents solvants et à l'eau si elles subissent un traitement thermique, par exemple de 1 h à 80 °C avant démoulage et de 2 h à 160 °C après démoulage. Pour ce faire, veillez à ce que la température monte doucement et baisse progressivement en fin de traitement.

Stockage

- Ces produits se conservent au moins 24 mois à température ambiante (18-25 °C) s'ils sont stockés dans leur contenant d'origine non ouvert.
- Il est possible que des composants se cristallisent après avoir été stockés dans des conditions défavorables. Pour éliminer ces cristaux, il suffit de réchauffer les composants très rapidement à une température ne dépassant pas 70 °C et de les laisser revenir à température ambiante avant de l'utiliser.
- Les contenants entamés doivent toujours être refermés 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

Reportez-vous à la dernière version de la fiche de données sécurité pour en savoir plus sur la méthode à suivre pour manipuler des produits chimiques en toute sécurité, ainsi que pour consulter les données de sécurité et les données physiques, toxicologiques et environnementales. Les dispositions s'y rapportant comme le décret allemand relatif aux matières dangereuses doivent être appliquées. Pour plus d'informations et pour consulter les fiches de données sécurité des produits et les fiches de gestion des déchets, consultez le site Internet www.sika.de. Les résines époxy peuvent provoquer des allergies en cas de contact avec la peau. Prenez toutes les précautions possibles afin d'éviter que votre peau entre directement en contact avec des résines époxy. Nous vous proposons une sélection d'équipements de protection adaptés sur www.sika.de. Vous y trouverez également nos notes d'informations n° 7510 « Note d'information sur la santé et sécurité au travail » et n° 7511 « Note d'information sur le port de gants de protection ».

Gestion des déchets

Les déchets de produits non durcis font généralement l'objet d'un suivi particulier. Ils doivent être jetés conformément à la réglementation applicable. Les déchets de produits durcis peuvent être jetés avec les ordures ménagères ou les déchets industriels avec l'accord préalable des autorités compétentes ou de la déchèterie. Les déchets jetés conformément à la réglementation applicable doivent être déclarés aux autorités locales, par exemple à la sous-préfecture, au service de protection de l'environnement ou au service de l'inspection du travail.

Sources

Toutes les données techniques fournies dans cette fiche produit reposent sur des essais réalisés en laboratoire. Il est possible que les données varient dans des conditions réelles en raison de facteurs indépendants de notre volonté.

Mentions légales

Les informations fournies, en particulier les recommandations portant sur l'application et l'utilisation de nos produits se fondent sur les connaissances et l'expérience que nous avons acquises de ces produits lorsqu'ils sont stockés et utilisés correctement. Dans la pratique, les matériaux, les supports et les conditions spécifiques du site peuvent être si différents qu'il est impossible d'apporter une garantie quant au résultat ou d'attribuer des responsabilités émanant d'un lien juridique sur la base des présentes informations ou de tout conseil formulé oralement sauf en cas de préméditation ou de négligence grave de notre part. Dans ce cas, l'utilisateur doit fournir la preuve en temps voulu qu'il a transmis à Sika par écrit l'intégralité des éléments requis par Sika afin que Sika puisse analyser les faits correctement et convenablement. 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 soumises à nos conditions générales de vente et de livraison. Les utilisateurs ont pour obligation de se reporter à la version la plus récente de la fiche technique du produit concerné (copie fournie sur demande).

Pour plus d'information, contactez :

Sika Deutschland GmbH
Niederlassung Bad Urach 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.de

