

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sika® Aktivator-100

Nettoyant adhésif transparent, à base de solvants, pour de nombreux supports

PROPRIÉTÉS TYPIQUES DU PRODUIT (INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES VOIR FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ)

Base Chimique	Nettoyant adhésif contenant des solvants	
Couleur (CQP001-1)	Transparent à légèrement jaunâtre	
Température d'application	5 à 40 °C	
Méthode d'application	Essuyer au moyen d'un papier non pelucheux	
Consommation	20 ml/m ²	
Temps d'évaporation	≥ 15 °C	10 minutes ^A
	< 15 °C	30 minutes ^A
	au maximum	2 heures ^A
Durée de stockage (CQP016-1)	12 mois ^B	

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} Les conditions environnementales et la température ont une influence sur le temps de séchage

^{B)} Stocker dans un récipient fermé dans un endroit sec à ≤ 25 °C

DESCRIPTION

Sika® Aktivator-100 est un nettoyant adhésif incolore, contenant des solvants, qui réagit à l'humidité et laisse des composants adhésifs sur la surface. Ceux-ci servent de lien entre le support et le primaire ou la colle.

Sika® Aktivator-100 a été développé spécialement pour le traitement préliminaire des surfaces à assembler en combinaison avec les colles Sikaflex®.

Avantages du produit

- Utilisation simple
- Amélioration de l'adhérence sur un grand nombre de supports non poreux
- Temps de séchage court
- Transparent

DOMAINE D'APPLICATION

Sika® Aktivator-100 est utilisé pour améliorer l'adhérence sur les supports tels que le verre, la sérigraphie sur céramique, les anciennes colles polyuréthanes arasées et les peintures. Cet activateur convient également pour améliorer l'adhérence des colles et mastics d'étanchéité Sikasil® sur les supports non poreux.

Consulter les recommandations du fabricant avant d'utiliser Sika® Aktivator-100 sur des matériaux susceptibles de se fissurer sous contrainte. Des essais préliminaires doivent être effectués avec les matériaux d'origine pour éviter les fissures sous contrainte.

Ce produit est destiné uniquement à des utilisateurs professionnels expérimentés. Afin de pouvoir garantir l'adhérence et la compatibilité du matériau, il est impératif d'effectuer des tests avec les matériaux originaux sous les conditions du moment.

MÉTHODE D'APPLICATION

Les surfaces à assembler doivent être propres, sèches et exemptes de graisse, d'huile, de poussière et de salissures. L'adhérence peut être améliorée par d'autres étapes de prétraitement telles que le meulage ou le nettoyage avant l'application de l'activateur.

Application

Essuyer les surfaces à traiter à l'aide d'un papier propre et non pelucheux imbibé de Sika® Aktivator-100 (non mouillé). Essuyer immédiatement les excédents à l'aide d'un nouveau papier absorbant non pelucheux, propre et sec (wipe-on, wipe-off). Ne jamais tremper le papier absorbant dans l'activateur. N'essuyer la surface qu'avec un côté propre du papier. Changer le papier absorbant à chaque fois et ne pas imbiber deux fois le même papier absorbant.

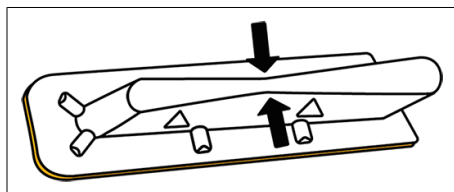
Sika® Aktivator-100 doit être utilisé avec parcimonie, car un excès du promoteur d'adhérence peut entraîner une défaillance de l'adhérence. Si la zone prétraitée n'est pas collée dans le délai d'évaporation maximum, le processus d'activation doit être répété (possible seulement une seule fois). La température idéale pour l'application et le support se situe entre 15 °C et 25 °C.

La consommation de matière dépend de la nature du support et de la méthode de mise en œuvre.

Refermer immédiatement et hermétiquement la boîte après chaque utilisation.

Sika® Aktivator-100 Pad

Tenir le tampon contre la surface du verre et appuyer avec le pouce et l'index entre les marques sur le boîtier en plastique pour casser le flacon qui est contenu (ne pas plier!). Laisser le tampon-feutre s'imbiber de Sika® Aktivator-100.



Croquis 1: Sika® Aktivator-100 Pad

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS

Sika® Aktivator-100 contient des solvants. Avec des laques fraîches et délicates, un trouble de la surface est possible. Des tests préliminaires doivent être effectués.

Ne pas utiliser Sika® Aktivator-100 sur des supports poreux, car une évaporation incomplète peut empêcher le durcissement de la colle et du mastic d'étanchéité. Si nécessaire, masquer les zones adjacentes.

Sika® Aktivator-100 réagit avec l'humidité. Afin de ne pas altérer la qualité du produit, il est important de refermer immédiatement la boîte après chaque utilisation au moyen de la fermeture plastique interne.

Dès que l'étape de travail concernant la préparation de la surface est terminée, revisser immédiatement le bouchon en plastique sur la boîte. Une exposition constante à l'humidité de l'air a pour conséquence que le Sika® Aktivator-100 devient inactif. Ne plus utiliser l'activateur si celui-ci est devenu opaque.

Après la première ouverture, l'activateur doit être éliminé après un délai d'un mois s'il est utilisé fréquemment et de deux mois lorsqu'il n'est pas utilisé souvent. Le flacon de 30 ml et le Pad est prévu pour une utilisation unique.

Ne pas diluer ou mélanger Sika® Aktivator-100 avec d'autres substances.

Ne pas utiliser l'activateur comme nettoyant ou pour le lissage.

En cas d'utilisation sur des supports transparents ou translucides tels que le verre, le plastique, etc., une protection UV adéquate de la surface adhésive est absolument essentielle.

AUTRES INFORMATIONS

Les informations contenues dans le présent document ne sont données qu'à titre indicatif. Des remarques sur des applications spécifiques sont disponibles sur demande auprès du département technique de Sika Industry. Les directives d'utilisation Sika® qui décrivent une application spécifique peuvent contenir des informations techniques dépassant le cadre de la présente fiche technique.

Les documents suivants sont d'autre part disponibles:

- Fiche de données de sécurité
- Guide des préparations de surface Sika® pour polyuréthane
- Guide des préparations de surface Sika® pour les polymères à terminaison silane

CONDITIONNEMENT

Boîte	30 ml 250 ml 1000 ml
Pad	1.1 ml

REMARQUE CONCERNANT LES VALEURS MESUREES

Toutes les valeurs techniques indiquées dans cette fiche technique sont basées sur des tests effectués en laboratoire. Des circonstances indépendantes de notre volonté peuvent conduire à des déviations des valeurs effectives.

DIRECTIVES RELATIVES À LA SÉCURITÉ

Pour plus d'informations relatives au transport, à la manipulation, à l'entreposage et à l'élimination, consulter la Fiche de Données de Sécurité actuellement en vigueur contenant les principales données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité.

RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des 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 recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.