

NOTICE PRODUIT

SikaControl®-80 XLS

Additif compensateur de retrait pour chape fluide.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaControl®-80 XLS est un additif spécifique pour compenser le retrait de dessiccation et par conséquent, limiter la fissuration de la chape fluide.

DOMAINES D'APPLICATION

Utilisation exclusive du SikaControl®-80 XLS dans le cadre du concept Sika® ViscoChape® XLS : chape fluide C20F4 utilisable sur plancher chauffant.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

SikaControl®-80 XLS est un compensateur de retrait. Il provoque un léger gonflement de la Sika® ViscoChape® XLS lors des premières heures après la prise, évitant ainsi les problèmes de fissuration à jeune âge lorsque la résistance en traction de la chape fluide est encore très faible.

La formulation correctement étudiée et validée par le laboratoire Sika® de Sika® ViscoChape® XLS avec le bon dosage de SikaControl®-80 XLS permet d'obtenir un retrait à 28 jours inférieur à 400 µm/m, ce qui rend possible la réalisation de grandes surfaces sans fractionnement, à savoir 100 m² hors plancher chauffant et 80 m² sur plancher chauffant.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	<ul style="list-style-type: none">▪ Vrac▪ Doses hydrosolubles de 5 kg (sacs de 5 doses)
Aspect / Couleur	Poudre gris-beige
Durée de Conservation	24 mois dans son emballage d'origine intact.
Conditions de Stockage	A l'abri de l'humidité.
Densité	2,86 ± 0,03

INFORMATIONS TECHNIQUES

Temps de Malaxage du Béton	<p>Le SikaControl®-80 XLS doit impérativement être introduit dans le malaxeur avec les autres constituants pulvérulents et un malaxage à sec d'au moins 30 secondes doit être appliqué avant introduction de l'eau. En effet, il faut absolument éviter qu'il puisse se former un amas de SikaControl®-80 XLS qui pourrait provoquer des désordres localisés lors du durcissement de la chape fluide.</p> <p>Un malaxage de 90 secondes après introduction de l'eau est ensuite préconisé.</p>
Dosage	SikaControl®-80 XLS est utilisé exclusivement dans des formulations de Sika® ViscoChape® XLS validées par Sika. Le dosage usuel est de 20 kg / m ³ de chape fluide.

VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité correspondante. Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, toxicologiques, écotoxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur www.quickfds.com et sur le site www.sika.fr

RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations, 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, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. 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 modifier les propriétés de ses produits. 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 Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

SIKA FRANCE S.A.S.
84 rue Edouard Vaillant
93350 LE BOURGET
FRANCE
Tél.: 01 49 92 80 00
Fax: 01 49 92 85 88
www.sika.fr

Sika Automotive France SAS
Z.I. des Béthunes, 15, rue de l'Equerre,
CS40444 Saint Ouen l'Aumône
95005 Cergy Cedex · France
Tél.: 01 34 40 34 60
www.sika.fr

SikaControl-80XLS-fr-FR-(10-2024)-1-3.pdf

Notice Produit
SikaControl®-80 XLS
Octobre 2024, Version 01.03
021403041000000063

