

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

# Sikagard<sup>®</sup>-751

Agent d'adhérence monocomposant, en phase aqueuse

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Agent d'adhérence monocomposant, en phase aqueuse, pour les systèmes Sika<sup>®</sup> DecoWall R et Sika<sup>®</sup> DecoWall RW.

## EMPLOI

- Agent d'adhérence spécialement développé pour les systèmes pour parois décoratifs Sika<sup>®</sup> DecoWall R et Sika<sup>®</sup> DecoWall RW
- Pour les surfaces verticales
- Pour le béton, le crépi et diverses plaques de construction
- Convient pour les constructions MINERGIE-ECO

## AVANTAGES

- Monocomposant
- Application simple
- Séchage rapide
- Exempt de solvants

## INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

Information de produit MINERGIE-ECO: Teneur en COV < 1 % (produit prêt à l'emploi)

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Dispersion, liant organique avec charges minérales	
Conditionnement	Seau:	20 l
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 12 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Température de stockage entre +5 °C et +30 °C. Entreposer au sec.	
Aspect/Couleurs	Blanc	
Densité	~ 1.5 - 1.7 kg/l	(+23 °C)

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Contrainte d'adhérence de traction	> 1.0 N/mm <sup>2</sup>	(Cassure dans le béton)
------------------------------------	-------------------------	-------------------------

# INFORMATIONS DE SYSTÈME

## Construction du système

### Sika® DecoWall R

Système	Produit	Consommation
Couche de fond:	1 - 2 x Sikagard®-751	1 - 2 * 0.25 - 0.40 kg/m <sup>2</sup>
1ère couche de spatulage, ~ 1.5 mm:	Sikagard®-752	~ 1.60 kg/m <sup>2</sup> /mm
Enrobage du filet:	Tissu d'armature jaune	-
2ème couche de spatulage, ~ 1.0 mm:	Sikagard®-752	~ 1.60 kg/m <sup>2</sup> /mm
Scellement <sup>1</sup> :	Sikafloor®-302 W+, coloré	2 - 3 * ~ 0.10 kg/m <sup>2</sup> /passe de travail

### Sika® DecoWall RW

Système	Produit	Consommation
Couche de fond:	Sikagard®-751	1 - 2 * 0.25 - 0.40 kg/m <sup>2</sup>
Couche d'étanchéité, 2.0 mm min.:	Sikalastic®-1 K	~ 1.10 kg/m <sup>2</sup> /mm
1ère couche de spatulage, ~ 1.5 mm:	Sikagard®-752	~ 1.60 kg/m <sup>2</sup> /mm
Enrobage du filet:	Tissu d'armature jaune	-
2ème couche de spatulage, ~ 1.0 mm:	Sikagard®-752	~ 1.60 kg/m <sup>2</sup> /mm
Scellement <sup>1</sup> :	Sikafloor®-302 W+, coloré	2 - 3 * ~ 0.10 kg/m <sup>2</sup> /passe de travail

1. Suivant la teinte, il se peut que le pouvoir couvrant soit limité. Il faudra donc planifier plusieurs passes de travail. En cas de doute, effectuer des essais préalables.

Ces valeurs théoriques ne comprennent pas le surplus de consommation dû à la porosité de la surface (capacité d'absorption), à la rugosité du support, aux différences de niveau et restes de matériau dans les récipients etc. D'autre part, la technique de spatulage a une influence considérable sur la consommation de matière.

## INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation	1 - 2 * 0.25 - 0.40 kg/m <sup>2</sup>
Température de l'air ambiant	Min. +10 °C, max. +30 °C La température minimale ne doit pas être inférieure aussi pendant le durcissement.
Point de rosée	Pas de condensation! Durant l'application et le durcissement, la température du support doit être au min. de 3 °C supérieure au point de rosée.
Température du support	Min. +10 °C, max. +30 °C La température minimale ne doit pas être inférieure aussi pendant le durcissement.
Temps d'attente entre les couches	Sikalastic®-1 K/Sikagard®-752 sur Sikagard®-751: ~ 3 - 4 heures (+20 °C, ~ 50 % r.h.) Sikalastic®-1 K sur Sikalastic®-1 K: ~ 4 heures (+20 °C, ~ 50 % r.h.) Sikagard®-752 sur Sikalastic®-1 K: ~ 12 heures (+20 °C, ~ 50 % r.h.) Sikagard®-752 sur Sikagard®-752: ~ 12 heures (+20 °C, ~ 50 % r.h.) Sikafloor®-302 W+, coloré, sur Sikagard®-752: ~ 12 heures (+20 °C, ~ 50 % r.h.)

Ces valeurs sont influencées par les variations des conditions atmosphériques tout particulièrement par la température et l'humidité relative de l'air.

## VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

## AUTRES REMARQUES

Les directives de mise en oeuvre Systèmes Sika® DecoWall doivent impérativement être observées avec toutes les conditions y relatives.

Sikagard®-751 convient uniquement pour les surfaces verticales.

## ÉCOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

L'utilisateur doit lire les dernières fiches de données de sécurité (FDS) avant d'utiliser les produits. La FDS contient des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sûrs des produits chimiques, ainsi que des données physiques, environnementales, toxicologiques et autres relatives à la sécurité.

## INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

### NATURE DU SUPPORT/TRAITEMENT PRÉLIMINAIRE

Sec, propre, exempt de graisse, d'huile, de pellicule de ciment et de particules friables.

Des supports désolidarisés, friables, adhérant mal, doivent être complètement enlevés.

En cas de doute, effectuer une surface-échantillon.

### En général

Les couches insuffisamment portantes et les salissures doivent être enlevées. Les pores et autres dégradations de la surface doivent être dégagés. Le support doit être lisse et plat. Les inégalités ont une influence sur l'épaisseur de la couche. Aplanir les bosses par ponçage. Enlever complètement la poussière, les particules friables et adhérant mal.

### Béton

Le support doit être préparé mécaniquement p.ex. par ponçage. La laitance de ciment doit être complètement enlevée. Il est nécessaire d'obtenir une surface ouverte et texturée.

### Crépi

Les crépis liés au ciment ou les crépis pour les plaques murales de grand format (> 1'600 mm<sup>2</sup>) ne nécessitent, en cas d'application correcte, pas d'autre préparation du support.

### Maçonnerie non crépie

Il faut appliquer au préalable un crépi lié au ciment ou un crépi pour les plaques murales de grand format (> 1'600 mm<sup>2</sup>).

### Plaques de construction

Les plaques de construction et mastic à joints appropriés sont mentionnés dans les directives de mise en oeuvre Systèmes Sika® DecoWall.

### APPLICATION

Voir les directives de mise en oeuvre du système Sika® DecoWall.

### NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec de l'eau. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

## RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veuillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

## 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.

### Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Tel. +41 58 436 40 40  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)



### Fiche technique du produit

Sikagard®-751  
Décembre 2023, Version 03.02  
021840400000000003