

## NOTICE PRODUIT

# Sika® Mortier Rapide

Mortier hydraulique prêt-à-gâcher à prise très rapide

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sika® Mortier Rapide est un mortier prêt-à-gâcher à base de ciment, de granulats et d'adjuvants.

## DOMAINES D'APPLICATION

- Obturation de venues d'eau,
- enduit sous eau courante,
- pré-étanchement des parois ruisselantes sous pression,
- petits scellements rapides : gonds de volets, garde-corps.

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	Seaux de 5 kg
Aspect / Couleur	Gris
Durée de Conservation	12 mois
Conditions de Stockage	Dans son emballage d'origine à l'abri de l'humidité.
Densité	Mortier frais ≈ 2

## INFORMATIONS TECHNIQUES

**Résistance en Compression** Valeurs pour 1 litre d'eau et 4,5 kg de poudre à 20°C (H.R. 100%)

Âge	Compression (MPa)
5 minutes	8
10 minutes	14
15 minutes	18
1 jour	31
7 jours	43
28 jours	49

**Résistance à la Flexion** Valeurs pour 1 litre d'eau et 4,5 kg de poudre à 20°C (H.R. 100%)

Âge	Traction / flexion(MPa)
5 minutes	2
10 minutes	3
15 minutes	3
1 jour	6
7 jours	7
28 jours	8

## RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

**Consommation** En fonction du volume à remplir : prévoir 1,7 kg de Sika® Mortier Rapide pour une cavité de 1 litre.

**Température de l'Air Ambiant**

- Température minimale d'utilisation : + 5°C.
- Température maximale d'utilisation : + 30°C.

**Durée Pratique d'Utilisation** Suivant la température des composants :

Température de l'eau (°C)	Température de la poudre (°C)	DPU (min' s'')
5	5	4'30''
30	5	2'0''
20	20	1'0''
30	30	0'40''
5	30	2'30''

## INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

### QUALITÉ DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

Humidifier le support.

### MÉLANGE

Gâcher par petites quantités dans une auge propre tenue inclinée (la caler) : mettre un peu d'eau et ajouter la poudre en gâchant rapidement jusqu'à obtention d'un mortier crémeux.

### APPLICATION

Suivant les travaux à exécuter, appliquer à la truelle, ou à la main en s'aidant de la truelle, dès que la pâte commence à raidir.

#### NE PAS REBATTRE NI RAJOUTER D'EAU.

La chaleur active la réaction, le froid la ralentit ; l'utilisation d'eau froide ou tiède pour le gâchage permet dans une certaine mesure d'adapter la DPU (Durée Pratique d'Utilisation) aux conditions de travail et à la température ambiante.

### NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyage du matériel à l'eau.

### 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.

### RESTRICTIONS LOCALES

Veillez 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.

## 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](http://www.quickfds.com) et sur le site [www.sika.fr](http://www.sika.fr)

## 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](http://www.sika.fr)

**Notice Produit**  
**Sika® Mortier Rapide**  
Mars 2019, Version 01.02  
020302040030000014

SikaMortierRapide-fr-FR-(03-2019)-1-2.pdf

