

FICHE PRODUIT

Sika MonoTop®-108 Water Plug

MORTIER A PRISE TRÈS RAPIDE

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sika MonoTop®-108 Water Plug est un mortier cimenté à prise rapide, pour colmater/arrêter les fuites d'eau dans des murs en béton et en maçonnerie.

DOMAINES D'APPLICATION

- Obturation instantanée des entrées d'eau à pression négative à travers les fissures, les nids de gravier et les joints de reprise
- Obturation instantanée de la cavité créée par la tube en caoutchouc qui sert à diminuer la pression lors des traitements d'imperméabilisation.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Prise rapide pour éviter le lavage, même en présence d'eau courante
- Durcit en ~ 60 à 80 secondes (à 20 °C)

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Poudre de ciment à prise rapide
Conditionnement	Sac en aluminium de 5 kg emballé dans une boîte en carton contenant 4 unités
Durée de Conservation	15 mois
Conditions de Stockage	Conserver correctement dans son emballage d'origine scellé intact, dans des conditions sèches et fraîches.
Aspect / Couleur	Poudre grise
Densité	Densité : ~ 1,1 kg / l

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Température de l'air ambiant	+5 °C min. / +30 °C max.	
Proportions du Mélange	1,25 à 1,40 litre d'eau par sac de 5 kg	
Température du support	+5 °C min. / +30 °C max.	
Initial set time	Température	Temps de début de prise
	+5 °C	~120 secondes
	+20 °C	~60 secondes

VALEURS DE BASE

Toutes les données techniques de cette notice sont basées sur des résultats d'essais de laboratoires. Les caractéristiques mesurées peuvent varier en fonction de circonstances indépendantes de notre contrôle.

DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

LIMITATIONS

- Après la prise, le produit ne peut plus être manipulé
- Mélanger uniquement une quantité de matériau qui peut être appliquée en quelques secondes
- Avec des basses températures le temps de prise est plus long et avec des hautes températures le temps de prise est plus court
- N'utiliser Sika MonoTop®-108 WaterPlug que pour arrêter des fuites d'eau. Pour la réparation du béton, utilisez un produit adapté de la gamme SikaTop® ou Sika MonoTop®.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et l'usage de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

QUALITE / PREPARATION DU SUPPORT

Les infiltrations (fissures, nids de gravier, joints de reprise, points de drainage) seront élargies et approfondies par burinage, afin de créer un support approprié pour une bonne adhérence.

MÉLANGE

Mélanger rapidement le mortier et l'eau à la main en une quantité suffisante pour produire un bouchon à appliquer en quelques secondes. Protégez les mains avec des gants en caoutchouc. Le temps de prise changera en variant la quantité d'eau.

APPLICATION

Continuez à pétrir le mélange pendant quelques secondes jusqu'à ce qu'il commence à prendre, puis appliquez immédiatement. Presser le mortier dans la cavité qui a été fait à la hauteur de l'infiltration et maintenir une pression adéquate pendant plusieurs secondes jusqu'à ce que la prise soit effective et la fuite arrêté.

Éliminez l'excès de matériau en le grattant avec une spatule une fois la prise terminée.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyez tous les outils et le matériel avec de l'eau immédiatement après utilisation.

Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits SIKA, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société SIKA a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. 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 acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika MAROC

Z.I Ouled Saleh, BP 191 · 27182
Bouskoura
Casablanca · Maroc
Tel: +212 (0) 522 33 41 54
Fax: +212 (0) 522 59 07 99
www.mar.sika.com



Fiche produit

Sika MonoTop®-108 Water Plug
Mars 2024, Version 02.01
020701010010000284

SikaMonoTop-108WaterPlug-fr-MA-(03-2024)-2-1.pdf