

NOTICE PRODUIT

SikaControl® WT-225 P

HYDROFUGE DE MASSE POUR MORTIER ET BÉTON



INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaControl® WT-225 P est un hydrofuge de masse en poudre non chloré qui améliore significativement l'imperméabilité des bétons et mortiers en réduisant l'absorption capillaire.

DOMAINES D'APPLICATION

- Bétons étanches dans la masse : fondations, radiers, réservoirs ;
- Bétons soumis à une forte lixiviation ou à l'agression des eaux séléniteuses, des eaux industrielles, des eaux de mer ou des eaux pures ;
- Bétons à faible capillarité réduisant le risque d'apparition d'efflorescence ;
- Mortiers : chapes, enduits.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	Carton de 5 sacs contenant chacun 5 doses pulpables de 1 kg (soit 25 kg par carton).
Aspect / Couleur	Poudre beige
Durée de Conservation	2 ans dans les conditions de stockage précisées ci-dessous.
Conditions de Stockage	À l'abri de l'humidité dans son emballage d'origine intact.
Masse Volumique apparente	0,9 t/m ³
Extrait Sec	≥ 95%
Teneur Totale en Ions Chlorure	≤ 0,1%
Équivalent Oxyde de Sodium	≤ 1%

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- SikaControl® WT-225 P réduit l'absorption capillaire et augmente l'imperméabilité des bétons et mortiers.
- SikaControl® WT-225 P agit en se dispersant dans le béton. L'effet de capillarité est fortement diminué réduisant ainsi la pénétration de l'eau ou d'agents extérieurs dans le béton.
- L'efficacité du SikaControl® WT-225 P est améliorée dans des bétons à faible rapport eau efficace / ciment et à compacité élevée.

AGRÉMENTS / NORMES

Marquages CE et NF selon NF EN 934-2 tableau 9.

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Dosage	Plage de dosage normative : 0,25 à 5,00 % du poids du liant ou du ciment selon les performances recherchées. Plage de dosage recommandée : 1 dose (1 kg) par mètre cube de béton.
Compatibilité	Il est toujours recommandé de valider toute nouvelle formule de béton par des essais préliminaires.
Distribution	SikaControl® WT-225 P doit être mélangé à sec avec les autres constituants du béton avant l'introduction de l'eau de gâchage.

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

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.

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

Notice Produit
SikaControl® WT-225 P
Août 2020, Version 01.02
021403011000000158

SikaControlWT-225P-fr-FR-(08-2020)-1-2.pdf