

NOTICE PRODUIT

Purigo® Sol

Minéralisant, imperméabilisant et durcisseur de surfaces pour support poreux

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Purigo® Sol est un liquide blanc monocomposant, prêt à l'emploi à base de résine de synthèse et de composés minéraux actifs.

DOMAINES D'APPLICATION

Purigo® Sol ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

- Purigo® Sol est utilisé pour le renforcement superficiel des chapes et enduits de sol, neufs ou anciens afin d'améliorer leur résistance à l'abrasion et de les rendre plus faciles à nettoyer.
- Purigo® Sol durcit la surface des mortiers ou des parements de pierres calcaires devant résister à des ambiances agressives (atmosphère marine, industrielle ou urbaine).
- Les bétons et les chapes traités deviennent imperméables à l'eau et résistants aux attaques extérieures (atmosphère marine, industrielle ou urbaine). Ils supportent mieux le nettoyage à l'eau sous pression.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	Bidons de 5 litres et 20 litres
Durée de Conservation	3 ans en emballage d'origine intact et non entamé.
Conditions de Stockage	A l'abri du gel et d'une chaleur excessive.
Densité	environ 1

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance à l'Abrasion	A l'essai TABER après 1000 tours, la résistance du mortier traité au Purigo® Sol est supérieure de 30 % à celle du témoin (mortier à base de sable de silice).
Absorption d'Eau	Imperméabilité à la pression directe (mode opératoire LCPC) : pas de fuite à 4 bars.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Durcissement par réaction avec la chaux du ciment pour former des composés minéraux qui se répartissent dans la structure cristalline du mortier durci.
- Forte réduction de poussière grâce à l'enrobage des grains par la résine polymérisable qui pénètre sur quelques millimètres.
- Diminution de la porosité et de la capillarité par formation de sels insolubles hydratés qui obturent pores et capillaires.
- Résistance chimique accrue, conséquence des effets précédents : Purigo® Sol apporte une meilleure protection contre les graisses, huiles, acides organiques et bases dilués.

AGRÉMENTS / NORMES

Déclaration de Performance (marquage CE) selon NF EN 1504-2.

Consommation	Variable selon la porosité du support. A titre indicatif, la consommation moyenne sur mortier est de 0,150 à 0,300 L/m ² Des consommations excessives peuvent provoquer des efflorescences blanchâtres.
Température de l'Air Ambiant	Température minimale d'application : + 5°C
Produit Appliqué Prêt à l'Emploi	Purigo® Sol est livré prêt à l'emploi.
Temps de Séchage	<ul style="list-style-type: none"> ▪ hors poussière : 2 à 3 heures à 20°C ▪ circulaire : 24 heures à 20°C Dans le cas d'une application extérieure, protéger de l'humidité pendant 24 heures.

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.

LIMITATIONS

Attention : Purigo® Sol peut modifier légèrement la couleur du support. Un essai préalable est nécessaire pour vérifier cette modification de teinte plus particulièrement dans le cas des pierres calcaires et des chapes teintées dans la masse.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 - REACH

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, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur demande.

DIRECTIVE 2004/42/CE - LIMITATION DES ÉMISSIONS DE COV

Selon la Directive EU-2004/42, la teneur maximale en COV* (catégorie de produit Annexe II / h type pa) est de 30 g/l de produit prêt à l'emploi.

La teneur en COV* du Purigo® Sol, prêt à l'emploi, est d'environ 0 g/l.

(*) Composés Organiques Volatils.

QUALITÉ DU SUPPORT

Le support doit être sain propre et sec. Les mortiers neufs auront au moins 7 jours d'âge. Ils seront notamment débarrassés des traces d'huile, graisses, peintures...

Ils devront posséder des résistances mécaniques suffisantes :

- une cohésion d'au moins 1 MPa à l'essai de traction directe.
 - une résistance à la compression d'au moins 25 MPa.
- Purigo® Sol ne peut pallier une insuffisance de résistance mécanique ou un faible dosage en ciment du support.

APPLICATION

Purigo® Sol s'applique en une seule imprégnation au rouleau, au pinceau ou par pulvérisation.

Eviter les surconsommations et les coulures.

NETTOYAGE DES OUTILS

A l'eau immédiatement après utilisation. Le produit durci ne peut être éliminé que mécaniquement.

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 CAMEROON S.A.R.L

ZI Magzi - Bonaberi
BP 1049, Douala
CAMEROUN
Tél : + 237 2 33 39 03 84
<https://cmr.sika.com/>
commercial@cm.sika.com

Notice Produit

Purigo® Sol
Janvier 2025, Version 01.01
020815010110000014