



FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES
« SHIELDCOAT SHIELDSEAL X »
- Scellant / Isolant -

DESCRIPTION : « SHIELDSEAL X » est un apprêt / ré-isolant/re-scellant acrylique transparent 2 en 1 à base de solvant

UTILISATIONS :

« SHIELDSEAL X » est un apprêt transparent pénétrant à utiliser avant « CONCRESHIELD X » ou « CONCRESHIELD X 2 Pac » ou comme ré-isolant/re-scellant de finition pour des surfaces en maçonnerie anciennes, y compris les pavés et le béton estampé, travaillé au pochoir ou béton nu/brut.

MÉTHODE D'APPLICATION :

La surface doit être propre, solide et sèche avant d'appliquer le produit.

S'assurer qu'un nouveau béton aura séché pendant 28 jours au moins avant d'appliquer le produit.

S'assurer que le taux d'humidité est inférieur à 6% au moment de l'application.

S'assurer que la surface à traiter n'est pas soumise à une pression hydrostatique.

Le respect des recommandations « Shieldcoat » pour la préparation de la surface à traiter est crucial et est la responsabilité du constructeur/Entrepreneur ou personne qui applique le produit. Les conditions climatiques doivent être prises en compte et jugées acceptables avant de débiter l'application. Une forte humidité affectera le temps de séchage pour toute couche ultérieure.

RÉPARATION : toutes les craquelures et imperfections doivent être réparées avec « SLAB REPAIR » (réparation dalle) selon les instructions.

NETTOYAGE : appliquer « MOULDSHIELD 'C' » (antimoisissure) selon les instructions.

LAVAGE HAUTE PRESSION : La surface à traiter doit être nettoyée avec un appareil à haute pression 3000 psi minimum. Laisser la surface sécher pendant au moins 24 heures. La surface doit être bien sèche.

TEST : appliquer une petite quantité de « SHIELDSEAL X » au pinceau dans plusieurs endroits un difficile à atteindre pour vérifier qu'aucune contamination ou réaction indésirable ne se produit liées aux produits de finition antérieure ou autre contamination.

APPRÊT / RÉ-ISOLANT/RE-SCELLANT :

Appliquer « SHIELDSEAL X » ré-isolant/re-scellant selon les instructions ci-dessous.

FINITION OPTIONNELLE :

Appliquer une couche de « CONCRESHIELD X » ou « CONCRESHIELD X 2 Pac. »

PROPRIÉTÉS :

Couleur : transparente

Finition : brillante

Disponible en : 4, 15 et 20 litres

Volume de solides : 12%

Taux théorique de couverture : 5 m²/litre

Température de surface pour l'application : 10°C à 40°C

Sec au toucher : 1 Heure*



...quite possibly the best paint in the world!

FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES

« SHIELDCOAT SHIELDSEAL X »

- Scellant / Isolant -

Couche ultérieure : 6 heures*

Trafic piétonnier : après 3 heures

Trafic de véhicule : après 5 jours*

Séchage à coeur : 10 à 14 jours*

Durée de vie du pot : 24 mois

*Toutes les informations sont données pour une température de 25°C et 50% d'humidité relative.

GUIDE D'APPLICATION :

Méthode d'application :

Méthode d'application : pulvérisateur sans air / pinceau / rouleau en laine d'agneau / balai poil doux (résistant aux solvants)

Embout du pulvérisateur : 519

Diluant : La dilution n'est pas recommandée (si nécessaire utiliser un diluant au xylène de façon parcimonieuse).

Nettoyage : diluants au Xylène

Épaisseur du film mouillé : 200 microns

Épaisseur du film sec : 24 microns

Nombre de couches : 1 (Minimum)

SANTÉ & SÉCURITÉ :

Contactez le centre antipoison ou un médecin

Ingestion : ne pas induire le vomissement. Donner de l'eau à boire. Consulter un médecin.

Contact avec les yeux : laver les yeux jusqu'à ce que l'irritation stoppe. Consulter un médecin.

Inhalation : mettre la personne à l'air libre. Consulter un médecin.

Contact avec la peau : laver méticuleusement avec de l'eau et du savon. Laver tous les vêtements avant de les réutiliser. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Pour le médecin : traitement symptomatique.

INSTALLATIONS ET MATÉRIELS DE PREMIERS SOINS: bains d'œil, douche de sécurité.

Recommandations et précautions :

Attention :

Les surfaces traitées peuvent être glissantes !

Shieldcoat recommande d'ajouter « Anti-slip wax beads » (perles de cire antidérapantes/antiglisse).



FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES
« SHIELDCOAT SHIELDSEAL X »
- Scellant / Isolant -

S'assurer que les méthodes de santé et sécurité au travail et les EPI (Équipements de Protection Individuelle) sont utilisées lors de l'utilisation de ce produit.
S'assurer que la ventilation est adéquate lors de l'utilisation de ce produit.
S'assurer que le produit est appliqué en pleine conformité avec les recommandations de Shieldcoat.

ENTRETIEN & MAINTENANCE :

Protéger le revêtement de tout contact abrasif pendant 10 jours après l'application.
Laver périodiquement avec une solution d'eau et de détergent doux pour rafraîchir et préserver le revêtement.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ DU PRODUIT : disponible sur demande ou téléchargeable sur le site web de Shieldcoat : www.shieldcoat.com.au

RENONCIATION : Shieldcoat stipule qu'il appartient à la personne qui applique le produit de déterminer et vérifier la pertinence de l'application du produit pour l'utilisation prévue. Les données et recommandations contenues dans le présent document sont exactes et véridiques au moment de leur publication.