

- EN** PRIMERS AND ADHESION PROMOTERS
- IT** PRIMERS E FONDI AGGRAPPANTI
- FR** PRIMERS ET FONDS D'ADHÉSION DÉTAIL PRODUITS
- PL** GRUNTY I PRIMERY



SW SOLID

Anti-poussières, anti-huiles et consolidant bicomposant en émulsion aqueuse

Description.

SW SOLID est un produit bicomposant :

- composant A: mélange de prépolymères époxydiques liquides, additifs et émulsionnants ;
- composant B: amines de copolymérisation, additifs

Le produit possède une capacité de pénétration élevée aussi sur support humide et, après polymérisation, réalise une consolidation exceptionnelle et éventuellement un film superficiel anti-poussières et anti-huiles.

Champ d'application.

SW SOLID est utilisé pour la réalisation de :

- traitement anti-poussières et anti-huiles à effet lucide, sur sol en béton avec quartz (avec ou sans oxyde de fer coloré) avec une maturation d'au moins une dizaine de jours.
- comme protection imperméabilisante pour cuves et réservoirs destinés au stockage d'eau, même potable, à condition d'avoir effectué, avant son utilisation, un cycle de nettoyage 7 jours avant l'application du produit (en conditions normales) ;
- traitement consolidant pour enduit, mortier, chape, béton sans cohésion

Avantages.

SW SOLID :

- possède une capacité élevée de pénétration et une bonne résistance chimique
- ne contient pas de solvants et respecte donc le milieu et l'opérateur
- le film produit est perméable à la vapeur d'eau
- n'alterne pas la potabilité chimique de l'eau avec laquelle il entre en contact (rapport d'essai CHELAB nr. 02/169153).

Application.

Préparation de la superficie:

le support doit être attentivement examiné afin d'obtenir une base adaptée :

- sur superficie neuve, effectuer un lavage à eau ;
- sur ancien support, effectuer un nettoyage soigneux avec des produits adaptés à l'élimination de matières qui pourraient éviter l'adhésion et la pénétration du SW SOLID (graisse, huile, vernis,..). Normalement, un nettoyage avec STRIPPER et brossage mécanique suivi d'une aspiration des liquides sont suffisants.

Préparation du produit

- Verser le comp. B dans le comp. A et mélanger au malaxeur professionnel jusqu'à la complète émulsion du composant B.
- Ensuite diluer en eau de la façon suivante :
 - 1ère couche : ajouter 3 litres d'eau pour 1 Kg de produit (A+B) en continuant à mélanger jusqu'à ce que l'eau soit parfaitement mélangée au produit
 - 2ème couche : ajouter 2 litres d'eau en continuant à mélanger pour chaque kg de produit (A+B).
 - 3ème couche : **seulement pour traitement anti-huiles** , ajouter 2 litres d'eau (ou bien appliquer très abondamment la seconde couche)

Application du produit :

Accepter que la température du support soit au moins de 10°C. Appliquer au rouleau ou pulvérisateur deux couches distantes de 12-24 heures (la première, de préférence au rouleau).



- EN** PRIMERS AND ADHESION PROMOTERS
- IT** PRIMERS E FONDI AGGRAPPANTI
- FR** PRIMERS ET FONDS D'ADHÉSION DÉTAIL PRODUITS
- PL** GRUNTY I PRIMERY



SW SOLID

Anti-poussières, anti-huiles et consolidant bicomposant en émulsion aqueuse

Rendement.

Traitement de 40m² avec 1Kg de produit opportunément dilué.

Avertissements et instructions particulières.

- ✓ 90 minutes après avoir mélangé les deux composants A et B, arrêter l'application (des taches blanches peuvent se former);
- ✓ ne pas utiliser avec températures inférieures à +10C;
- ✓ mélanger les composants A et B dans les rapports précis fournis, en cas d'utilisation partielle, peser les deux composants;
- ✓ la présence éventuelle d'un dépôt de produit sur le fond dans le seau signifie simplement que le produit n'a pas été assez mélangé

Caractéristiques:

masse volumique (A+B), UNI 8310	g/cm ³	1,07+/-0,02
pH (A+B), UNI 8311	/	9,8
pot-life, UNI 9598	Min.	60+/-15
temps de séchage superficiel (*), Uni 8904	Heures	2±0,5
gloss 60° (produit dilué avec 2 parts d'eau, appliqué sur fibrociment), ISO 2813	/	75+/-10
résistance à l'abrasion (après 7jours à 23°C),ISO 7748-2	mg	110+/-10
température d'application	°C	+10 à +40
résistance UV et condensation, ASTM D 4329(exposition 168 heures)	E gloss	>12 70
dureté Shore D (après 7 jours à 20°C) DIN 53505	/	>55
détermination de la potabilité chimique de l'eau de contact, DPR 236/88	/	conforme
rapport A : B	/	2 : 1

Notes légales

Les conseils sur les modalités d'utilisation de nos produits correspondent au stade actuel de nos connaissances et nous n'assumons donc aucune responsabilité ni n'accordons aucune garantie quant au résultat final des travaux. Ils ne dispensent donc pas le client de la responsabilité de vérifier si les produits sont bien adaptés à l'utilisation et aux applications prévues, moyennant des essais préalables. Le site internet www.nordresine.com contient la dernière révision de la présente fiche technique.

ÉDITION

Publication : 20.12.2001

Révision : 22.10.2018

