

## NIPPOLIN IDRO-REP

### FICHE TECHNIQUE

NIPPOLIN IDRO-REP Copolymère acrylique modifié avec des groupes fluorique: la partie acrylique favorise l'accroche au support; la partie fluorique se positionne vers l'extérieur et garantit le rejet de l'eau et de l'huile.

NIPPOLIN IDRO-REP pénètre beaucoup en profondeur par capillarité; des tests ont montré une pénétration à l'intérieur des matériels jusqu'à 4-5 millimètres.

Des tests ont été fait sur des supports de diverses natures : ciment, enduit de tuileau pilé, tuf, marbres variés (Carrare - Bardiglio fleur - rouge Vérone - jaune Sienne - granit - travertin - etc.), peintures et revêtements à base de chaux, marmorino: les résultats ont toujours été très satisfaisants.

- NIPPOLIN IDRO-REP une fois sec, le produit reste invisible - l'aspect naturel des matériels reste toujours inaltéré.
- NIPPOLIN IDRO-REP repousse l'eau et l'huile  
NIPPOLIN IDRO-REP est perméable à la vapeur et laisse respirer les surfaces des différentes superficies traitées.  
NIPPOLIN IDRO-REP est chimiquement stable et ne subit aucune altération aux UV.
- **NIPPOLIN IDRO-REP** sèche rapidement et peut être appliqué aussi sur des surfaces légèrement humides.
- **NIPPOLIN IDRO-REP** donne au support un effet aspect goutte.  
Durant le vieillissement la particule pénètre en profondeur : l'aspect "mercure" vient en conséquence à disparaître. Tout ceci ne signifie pas une perte d'efficacité du produit mais au contraire il reste inchangé et il s'améliore dans le temps.

Un chapitre à part doit être réservé au traitement de la terre cuite.

Normalement on veut garder les couleurs naturelles de la pierre en pouvant garantir une bonne imperméabilité à l'huile, quand la terre cuite vient à être utilisée pour le sol.

Avec NIPPOLIN IDRO-REP il est possible de garantir toutes ces caractéristiques pour longtemps.

### MODE D'EMPLOI:

Avant l'application bien nettoyer les surfaces à traiter: ôter les sels solubles, les moisissures et les parties friables.

Appliquer sur des surfaces sèches, froides et non exposées en plein soleil; il est possible de vaporiser le produit avec un pistolet à basse pression, ou de l'appliquer à la brosse ou au rouleau; l'application doit être uniforme et le support bien imbibé.

La quantité optimale doit être déterminée en faisant un test préliminaire sur une petite surface.

La consommation est à évaluer en fonction de l'absorption du support à traiter : à titre indicatif les consommations peuvent varier de 100 à 400 gr/m<sup>2</sup>.

Pendant l'application, l'action mécanique du rouleau ou de la brosse provoque la formation d'une mousse importante; ce phénomène disparaît au séchage et ne porte pas préjudice au résultat final. C'est un symptôme de bonne pénétration dans le support.

#### PRECAUTIONS D'EMPLOI:

**NIPPOLIN IDRO-REP** garde intact ses propriétés durant une période de 12 mois, si on le protège du chaud et du froid dans son emballage d'origine.

Conserver à l'écart des sources de chaleur

Durant l'application éviter l'exposition aux flammes à cause de l'inflammabilité des solvants utilisés.

Protéger la végétation et toutes les surfaces qui ne doivent pas être traitées.

#### NOTES POUR L'UTILISATEUR:

Les informations contenues dans cette fiche se fondent sur nos connaissances actuelles disponibles à la date de la dernière version. L'utilisateur doit s'assurer de l'exactitude des informations fournies en relation à l'usage spécifique du produit.

On ne doit pas interpréter un tel document comme une garantie de propriété spécifique du produit. Etant donné que l'utilisation du produit ne se fait pas sous notre entier contrôle, l'utilisateur est soumis à l'obligation du respect des lois et dispositions en vigueur en matière d'hygiène et sécurité. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'usage impropre.

Date: 07/10/10