



# SMALTO ALL'ACQUA BIANCO O NEUTRO

## Laque satiné ou brillant à l'eau



### Description

Est une laque à l'eau à base de résines acryliques pour intérieurs et extérieur à faible teneur en composés organiques volatiles (COV) et à faible impact environnemental, qui propose une véritable alternative aux peintures à base de solvants, traditionnelles.

### Caractéristiques

Particulièrement indiquée pour le traitement de grandes surfaces où il faut garantir un standard d'hygiène exigeant avec des lavages fréquents (écoles, gymnases, hôpitaux, bureaux), ainsi que les locaux soumis à des contrôles d'hygiène alimentaire, tels que (restaurants, cafés, réfectoires, etc.) Le produit a été formulé pour permettre le lavage complet de la surface en respectant la transpiration du support, la rapidité de séchage et une couverture excellente.

Sa pellicule, d'aspect satiné ou brillant, se distingue par son absence d'adhérence, la grande dureté du film, sa durée de vie prolongée, sa blancheur stable et l'excellente tenue des couleurs et de l'aspect dans le temps.

### Composition

NIPPOLIN SMALTO ALL'ACQUA : résines acryliques en phase aqueuse, bioxyde de titane, talc, carbonates de calcium, cellulose, agent mouillant et dispersant, eau, conservateurs naturels.

### Domaines d'utilisation

NIPPOLIN LAQUE A L'EAU blanche ou colorée, peut s'appliquer sur plusieurs types de supports nouveaux ou déjà peints tels que les enduits à la chaux, au ciment ou chaux-ciment, le plâtre, le placoplâtre, le fibrociment, le bois et les supports métalliques.

### Préparation supports bois

Éliminer les anciennes peintures non adhérentes; après rebouchage, procéder à l'application d'une couche de laque diluée avec 20% d'eau; laisser sé-

cher pendant 4-5 heures, poncer soigneusement, brosser et procéder à l'application de deux couches de NIPPOLIN LAQUE A L'EAU attendre 24 heures avant d'appliquer la deuxième couche.

### Préparation supports métalliques

Le support doit être poncé soigneusement, être sec propre et préparé selon les règles de l'art ; éliminer les anciennes peintures non adhérentes ; procéder à l'application de 2 couches de NIPPOLIN LAQUE A L'EAU; appliquer la deuxième couche après 24 heures. Si nécessaire appliquer avant la laque une couche de convertisseur de rouille.

### Préparation murs nouveaux

Appliquer uniquement sur des supports bien stables et secs ; en présence de moisissures ou algues, traiter la surface avec SOLUZIONE ST ; appliquer 1 couche d'impression ISOACRIL 33 dilué avec de l'eau pure dans la proportion appropriée ; ensuite 2 couches de NIPPOLIN LAQUE A L'EAU

### Préparation murs anciens déjà peints

Éliminer les anciennes peintures non adhérentes ; tous les défauts de surface doivent être réparés ; en présence de moisissures ou algues, traiter la surface avec SOLUZIONE ST ; appliquer 1 couche d'impression ISOACRIL 33 et 24 heures après appliquer 2 couches de NIPPOLIN LAQUE A L'EAU.

### Supports de béton

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de taches de graisse ou d'huile ; en présence de moisissures ou algues, traiter la surface avec SOLUZIONE ST ; appliquer 1 couche d'impression ISOACRIL 33 et 24 heures après appliquer 2 couches de NIPPOLIN LAQUE A L'EAU.

### Teintes

NIPPOLIN LAQUE A L'EAU est blanche, grâce au système de mise à la teinte **Imagine, Eléments et RAL** il est possible d'obtenir plus de 1000 couleurs avec

notre collection de pâtes colorantes universelles, non-toxiques et sans COV.

### Application

- Ne pas appliquer par températures inférieures à +5 °C ou supérieures à +35 °C
- Ne pas appliquer par humidité relative supérieure à 80%.
- Température des supports : min.5°C max.40°C
- Humidité relative des supports <10%.

Cette peinture se dilue en général à hauteur de : première couche 15 % d'eau pure et pour les couches successives 0/5 %.

Appliquer au moins deux couches de produit.

Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.

### Attention

Bien protéger portes, fenêtres, ébrasement et en général toutes les parties qui ne sont pas à peindre. Toute tache ou éclaboussure doit être immédiatement enlevée à l'eau.

### Consommation

NIPPOLIN LAQUE A L'EAU couvre une superficie d'environ 8-10 m<sup>2</sup>/lt en 1 couche et en fonction de l'absorption et du type de support.

### Matériel d'application

L'application peut être exécutée au pinceau ou au rouleau en laine (de préférence à poils courts) ou par projection.

### Emballage et conservation

Seaux plastiques 750 ml, 2,5lt et 15lt. Le produit doit être conservé bien fermé dans son emballage d'origine, il est stable durant 12 mois si il est maintenu dans un endroit frais et sec à l'abri du gel. La température de l'environnement de conservation doit être comprise entre +5°C et +30°C.

### Normes de sécurité

Éviter le contact avec la peau et les

Les conseils et les informations de cette fiche technique sont l'expression de nos connaissances, elles ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité. Il appartient à l'applicateur d'établir un descriptif précis de la nature et de l'état du fond ainsi que de respecter le processus de mise en œuvre, les normes et DTU en vigueur.

## Fiche technique



# SMALTO ALL'ACQUA BIANCO O NEUTRO

## Laque satiné ou brillant à l'eau



yeux, en cas de contact laver abondamment à l'eau.  
Aérer durant l'application. Pour des informations ultérieures consulter la fiche de sécurité.

**Écoulement**  
Éliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur. Les conteneurs vides doivent être recyclés

### Données techniques :

Description	Résultat
Liant :	copolymères acryliques en dispersion aqueuse
Classification selon la Directive 2004/42/CE. et Décret Législatif n.161 du 27 mars 2006	Catégorie A/d phase aqueuse : COV maximum 130 g/L Ce produit contient au maximum COV : 1,17 gr/lt
Classification selon la norme UNI 11021 : 2002	Le produit est adapté pour peindre des locaux contenant des aliments, en particulier pour les murs et les plafonds exigeant la résistance au lavage.
Rétention de la saleté UNI EN ISO 11998:2006:	Classe 1
Résistance au lavage UNI EN ISO 11998:2006:	Classe 1
Masse volumique UNI EN ISO 2811-1 :	Blanc Satiné 1.29g/ml, Neutre Satiné 1.26g/ml (±0.05g/ml).
Viscosité de conditionnement selon UNI 8902 à 25 °C (viscosimètre rotatif Brookfield) :	Blanc Satiné 2500-3500cps, Neutre Satiné 4000-6000cps.
Aspect UNI EN 13300:2002:	Satiné (10 > - < 60) lecture angle 60°
Pouvoir couvrant ISO 6504-3 :2007	Pouvoir couvrant Classe 3, rendement par couche 10 m <sup>2</sup> /L Rendement variable selon l'application, la dilution et la porosité du support.
Séchage (à 25 °C et 65 % HR)	Au toucher en 30 minutes ; recouvrable après 4 heures.

Date: 28/11/19

Les conseils et les informations de cette fiche technique sont l'expression de nos connaissances, elles ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité. Il appartiendra à l'applicateur d'établir un descriptif précis de la nature et de l'état du fond ainsi que de respecter le processus de mise en œuvre, les normes et DTU en vigueur.