

# ISO TONACHINO

## Revêtement mat et rugueux à base de chaux naturelle

### DESCRIPTION

Iso Tonachino Isocolor<sup>®</sup> est un revêtement mural spatulable blanc à base de grasse de chaux, affiné pendant au moins 8 mois, et sélectionné poudres de marbre et des agrégats naturels.

Il convient à la décoration des surfaces murales intérieures et extérieures et crée des effets rugueux et mats.

### DOMAINES D'UTILISATION

Iso Tonachino Isocolor<sup>®</sup> est applicable sur:

- enduits civils;
- plaques de plâtre;
- plâtre;
- béton;
- peintures détrempe, respirantes et lavables en bon état;
- finitions en chaux.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Iso Tonachino Isocolor<sup>®</sup>:

- donne un aspect esthétique opaque agréable;
- est prêt à l'emploi et facile à appliquer;
- il a un très bon pouvoir de remplissage;
- présente une résistance naturelle à l'attaque des moisissures et des bactéries;
- maintient la respirabilité du support inchangée en raison de la haute perméabilité à la vapeur d'eau;
- a une faible teneur en additifs chimiques et est exempt de Composés Organiques Volatils (C.O.V.);
- est stable dans le temps;
- est pigmentable.

### COMMENT UTILISER

#### Préparation du support

- En cas de surfaces nouvelles mais sèches (cls, plâtre civil, plafonnage et plaques en plâtre) appliquez une couche de Isofix Quarzo Isocolor<sup>®</sup>.
- En cas de surfaces vieilles et sèches (plâtre civil, peinture détrempe, peinture respirante), broser en enlevant bien la poussière avec un chiffon humide, puis appliquer Isofix Quarzo Isocolor<sup>®</sup>.
- En présence de surfaces sèches farineux, incohérentes ou traitées avec des cires ou des savons, poncer soigneusement la surface en enlevant bien la poussière avec un chiffon humide, appliquer une couche d'Isolprimer ou Iso Plioprimer puis Isofix Quarzo Isocolor<sup>®</sup>.

Isofix Quartz Isocolor<sup>®</sup> est un apprêt à grain fin et à base d'eau, idéal comme fond d'accroche pour les finitions à la chaux.

Isocolor s.r.l. via Alcide de Gasperi 53, 31010 Maser (TV) ITALY T. +39 (0)423.565138 P.IVA: 04295200267

#### Couleurs.

Le produit est naturellement blanc.

La coloration est possible :

- grâce à notre service de coloration
- grâce à l'utilisation d'Iso Toner Isocolor<sup>®</sup> à doser avec des doseurs spéciaux fournis comme indiqué dans la Color Formula Maravegia. Avant de procéder à la coloration, il est nécessaire de diminuer la viscosité de Iso Tonachino, en le mélangeant avec un foret mélangeur. Avant d'appliquer le produit coloré, laisser reposer au moins 12 heures.

#### Application.

Pour l'application la température ambiante doit se situer entre 10 et 30 °C et l'humidité relative doit être au-dessous de 85%, même dans les 24 heures qui suivent l'application.

En cas d'applications en extérieur : éviter l'application en plein soleil ou en cas de vent car cela entraînerait un séchage trop rapide du produit et l'apparition de chevilles ou de fissures

Le produit est prêt à l'emploi. La présence éventuelle d'eau à la surface doit être considérée comme normale et doit être éliminée avant utilisation. Utilisez du matériel du même lot pour chaque mur.

Bien mélanger le produit avec le foret mélangeur afin de le rendre plus fluide.

Il prodotto è pronto all'uso. L'eventuale presenza di acqua in superficie è da ritenersi normale e va rimossa prima dell'utilizzo. Utilizzare materiale della stessa partita per ogni parete.

Mescolare bene il prodotto con trapano miscelatore in modo da renderlo più fluido.

- 1) Première main (env. 1300 1500 g/m<sup>2</sup>): elle doit être tendue à la spatule en prenant soin de l'appliquer en la rasant. Lorsque la première main est sèche (après environ 12 heures), procéder à la
- 2) Deuxième main (ca 700 800 g/m<sup>2</sup>): elle doit être étalée à la spatule en pressant et en lissant la surface pour obtenir une surface plane et sans creux.

Lorsque la deuxième main n'est pas encore sèche, passez une fracture en caoutchouc éponge en exerçant des mouvements circulaires de manière à homogénéiser la surface du mur. Si nécessaire, vous pouvez humidifier la surface en pulvérisant de l'eau pour faciliter l'opération.

De cette façon, vous obtiendrez une surface mate et rugueuse.

Dans le cas où vous souhaitez obtenir une surface moins opaque, au cours de la phase de séchage, il va procéder à lécher la surface.

#### Couches protectrices

Iso Tonachino sèche en 48 heures environ. Cependant, il est recommandé d'appliquer le protecteur au plus tôt 10 jours dans le cas de réalisations internes, ou au plus tôt 40 jours dans le cas de réalisations externes.

Isocolor<sup>®</sup> suggère l'application d'Iso Water Stop, hydrofuge à base d'eau à appliquer au rouleau ou à la pulvérisation ou, pour l'intérieur, Iso Cera Isocolor<sup>®</sup>, cire naturelle protectrice.

Dans tous les cas, consultez le bureau technique Isocolor<sup>®</sup> pour choisir le protecteur le plus approprié.

## **PROPRIETES TECHNIQUES**

Emballage	24 Kg
Outils d'application	Spatule en acier, framboise en caoutchouc éponge
Dilution	Prêt à l'emploi
Poids spécifique	1,65 ± 0,05 Kg/l
Rendement technique (dosage)	2 ÷ 2,30 Kg/m <sup>2</sup> total
Granulométrie	700 µ max
Épaisseur revêtement	1,20 ÷ 1,4 mm total pour les 2 mains
Sec au toucher	6 heures avec une température ambiante de 20°C
Sec en profondeur	48 heures avec une température ambiante de 20°C

Isocolor s.r.l. via Alcide de Gasperi 53, 31010 Maser (TV) ITALY T. +39 (0)423.565138 P.IVA: 04295200267

Carbonatation stable	180 jours
pH	12 ± 0,2
Perméabilité à la vapeur d'eau (Sd)	Haute 0,06m (Norme de Référence: UNI EN ISO 7783-2:2001)
VOC (produit non coloré) En accordance avec Dir. 2004/42/CE - Cat. A/c Peintures pour murs de support minéral à l'extérieur UE Valeur limite: 40 g/l (2010) de V.O.C.	0 g/l

## STOCKAGE ET SECURITÉ

Iso Tonachino Isocolor<sup>®</sup> peut être conserver pendant au moins 24 mois dans son emballage original et dans un endroit froid et sec, aux températures entre 5 et 30°C.

Le produit craint le gel et les températures en-dessus de 35°C.

Eviter le contact avec les yeux et la peau. Consultez la fiche de sécurité avant l'emploi.

### IMPORTANT

Le produit est formulé pour être utilisé comme dans l'application ci-dessus. L'ajout de tout autre produit au système compromet le résultat final de la surface.

Toutes les informations contenues dans cette fiche sont basées sur les meilleures expériences pratiques et de laboratoire. C'est la responsabilité du client de vérifier que le produit est adapté à l'usage prévu. Le fabricant décline toute responsabilité pour les résultats d'applications incorrectes. On conseille de toujours effectuer des tests sur de petites surfaces avant l'application. Les données peuvent être modifiées à tout moment. Cette fiche remplace et annule les précédentes.

Il est essentiel que les fiches techniques et de sécurité des autres produits mentionnés dans cette fiche technique sont consultées aussi.

Ce produit est uniquement destiné à l'usage professionnel.