



# FICHE TECHNIQUE

**BUFFA**  
INDUSTRIE POUR LE BATIMENT

ENTREPRISE  
CERTIFIEE  
ISO 9001  
ISO 14001

qualité et technologie  
italienne

## SYSTÈMES INNOVANTS

REV. 275015

### INTONACO RAIS

Enduit pré-mélangé en poudre, renforcé de fibres

#### CARACTÉRISTIQUES

**INTONACO RAIS** est un enduit pré-mélangé en poudre, de couleur blanc ou gris, renforcé de fibres, respirant, à base chaux, ciment, additifs spécifiques et agrégats inertes sélectionnés, qui permettent au produit une grande facilité application.

Il est indiqué pour la réalisation des enduits, à la fois intérieur et extérieur, dans des bâtiments modernes et historiques. En outre, les caractéristiques de haute résistance et respirabilité le rendent apte à recevoir des finitions minérales à base de chaux, silicate de potassium, siloxane, acrylique, etc., après l'application de toute chape, éventuel primer ou fond relatif.

#### UTILISATIONS

**INTONACO RAIS** est utilisé comme fond de murs en briques, planchers, briques, blocs ponce, tuf, etc., de préférence traité avec notre **MALTA RINZAFFO** ou **MALTA RINZAFFO MAC**. Pour une application sur des substrats en béton armé, appliquez d'abord notre **MALTA RINZAFFO**, **MALTA RINZAFFO MAC** ou notre **PRIMER AGGRAPPANTE**.

#### PRÉPARATION DU SUPPORT

Assurez-vous que le fond est propre et exempt de poussière, huile, graisse, peinture, substances de séparation écaillées. Avant l'application il est nécessaire d'humidifier la surface.

#### MODE D'APPLICATION

Pour une application manuelle, mélangez dans

une bétonnière ou avec un malaxeur électrique à faible nombre de tours, ajoutant environ 5-6 litres d'eau propre pour chaque sac de 25 kg de **INTONACO RAIS**, jusqu'à obtenir un mortier fluide et sans grumeaux, de consistance plastique. Le temps de mélange ne doit pas dépasser 5 minutes. Ensuite, appliquez à l'aide d'une truelle en acier, jusqu'à atteindre une épaisseur maximale de 1,5 cm par couche, attendre quelques minutes et niveler à l'aide d'une règle de bord droit en aluminium.

Pour l'application à la machine, ajuster le dosage d'eau de gâchage jusqu'à obtenir une pâte fluide et homogène. Procéder ensuite à l'application jusqu'à obtenir une couche d'épaisseur maximale 1,5 cm. Nivelez après quelques minutes avec une règle de bord droit en aluminium et après 4 - 5 heures, le produit durci, procéder alors à rabottatura.

#### AVERTISSEMENTS

- **INTONACO RAIS** doit être utilisé tel que, sans addition d'autres matières.
  - Revêtements et / ou finitions sont appliquées après durcissement complet de l'enduit.
  - Le temps de l'application varie en fonction de la température et, en tout cas, le produit doit être appliqué dans les 2 heures suivant le mélange.
  - Evitez l'application soleil battant, vent fort, pluie ou menace de pluie.
  - Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5 °C et au-dessus de 35 °C
  - Si pas recommandé d'appliquer l'enduit.
- En cas d'application avec une machine de plâtrage, éviter les arrêts prolongés de manière à minimiser les problèmes de colmatage.

# FICHE TECHNIQUE

REV. 275015

**BUFFA**  
INDUSTRIE POUR LE BATIMENT

## SPECIFICATIONS

Enduit pré-mélangé en poudre, de couleur blanc ou gris, renforcé de fibres, respirant, à base chaux, ciment, additifs Spécifiques et agrégats inertes sélectionnés, qui permettent au produit une grande facilité application. **INTONACO RAIS** est utilisé comme fond de murs en briques, planchers, briques, blocs ponce, tuf, etc., de préférence traité avec notre **MALTA RINZAFFO** ou **MALTA RINZAFFO MAC**. Pour une application sur des substrats en béton armé, appliquez d'abord notre **RINZAFFO**, **MALTA RINZAFFO MAC** ou notre **PRIMER AGGRAPPANTE**. Ayant une consommation de 14/15 kg par m<sup>2</sup> pour 1 cm d'épaisseur, type de **INTONACO RAIS** de **BUFFA srl**.

## CARACTÉRISTIQUES

GRANULOMÉTRIE	Max 2.0 mm
COULEUR	Blanc ou gris
EAU DE GACHAGE	Environ 22%
MASSE VOLUMIQUE APPARENTE	1,45 kg / lt
MASSE VOLUMIQUE DU MELANGE	1,9 kg / lt
MASSE VOLUMIQUE DU PRODUIT DURCI	1,6 kg / lt
SÉCHAGE	7 jours. Environ pour 1cm d'épaisseur
RESISTANCE A LA COMPRESSION	Cs ii
ADHÉSION	0,3 N / mm <sup>2</sup> FP: B
ABSORPTION DE L'EAU	Classe W0
COEFF. DE LA PERMEABILITE	M = 15/35
COEFF. DE LA CONDUCTIVITE THERMIQUE	$\Lambda = 0,67 \text{ W / m K}$ (Valeur moyenne de la déclaration P = 50%)
RÉACTION AU FEU	Classe A1
DURABILITÉ	Npd
RENDEMENT	14 / 15 kg x m <sup>2</sup> x 1cm d'épaisseur
STOCKAGE	12 mois dans des contenants hermétiques, loin des sources de chaleur, froid et d'humidité
EMBALLAGE	Sacs de 25 kg
TOXICITÉ	Voir la fiche de sécurité

Les valeurs de cette fiche technique, se réfèrent aux testes du laboratoire effectués dans un milieu ambiant. Elles peuvent varier selon la mise en oeuvre et les conditions atmosphériques.

## La conformité avec la norme UNI EN 998-1: 2010

### ATTENTION

Les informations, prescriptions et les indications ci-dessus, sont le fruit de notre meilleure connaissance technique, et elles sont données à titre indicatif. Il est de la responsabilité de l'utilisateur du produit de vérifier la compatibilité du produit quant à l'utilisation à envisager. En effet, il est possible d'intervenir directement sur les conditions des sites et des moyens d'œuvres.

**CE**

Distribué par **Buffamaroc SARI**  
27, Riad Anfa N° B26 - Casablanca  
Tél.: 05 22 95 02 01  
Fax: 05 22 94 04 26  
www.buffamaroc.com

**BCI**<sup>®</sup>  
**BAUTECHNIK**  
GROUP  
Building Technology

Siège Social: Via E. Romagna 50/L 41049 Sassuolo (MO) Italia  
Établissement: Via Auro Roccone 2 91010 Vita (TP) Italia  
Tel. +39 0536.994218 - Fax. +39 0924.955560  
info@bcigroup.it - www.bci-bautechnik.com

PROFESSIONNELS DU BATIMENT