

# Archi+ Big

Enduit à la chaux à effet "béton" pour intérieurs et extérieurs , à grosse graine .

## DESCRIPTION DU PRODUIT

**Archi+ Big** est un enduit à la chaux en poudre pour intérieurs et extérieurs, formulé dans le respect des règles traditionnelles . Le produit est composé par chaux hydratée, ciment blanc, , inertes spécialement sélectionnés et modifiants rhéologiques pour garantir une excellente applicabilité. La particulière courbe granulométrique du produit et la technique d'application permettent d'obtenir des excellents effets esthétiques , appliquant le produit dans une seule couche .

## UTILISATION

Avec les mesures adéquates , le cycle d'application Archi+ Big est indiqué pour :

- enduits civils de mortier
- nouveaux enduits prémélangé
- vieux enduits en chaux et plâtre
- surfaces en plâtre

## CATACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Nature du liant: Béton blanc et résines synthétiques.

- Aspect: poudre.
- Temps de vie de la pâte: 120 minutes environ à 25° C,UR=60%.

## PREPARATION DU MELANGE

**Archi+ Big**: utiliser 4,8 – 5,7 l d'eau propre pour chaque sac de 15 kg de **Archi+ Big**.

Verser lentement **Archi+ Big** dans l'eau et mêler lentement jusqu'à la formation des boules d'air. La pâte réalisée doit fournir un mortier uniforme, thixotropique et dépourvu de grumeaux. L'homogénéisation ne peut pas être effectué manuellement . Laisser reposer pour 5-10 minutes avant de l'application .

## MISE EN TEINTE

Peser dans un récipient large et propre l'eau nécessaire à la préparation du mortier .

Distribuer dans le récipient le mélange des colorants sélectionnés . Disperser, par agitation manuelle les colorant dans l'eau . Le colorant doit être dispersé avant dans l'eau de la pâte.

Verser lentement **Archi+ Big** dans l'eau et mélanger avec une batteuse mécanique à basse vitesse sans former des grumes . Laisser reposer pour 5-10 minutes avant l'application .

## DILUTION

**Fase Silossanica**: diluer 1:1 avec l'eau .

## ATTENTION

L'eau doit être dosée et gardée constante pour les successives mises en teinte du produit.

Le changement de lot de fabrication pourrait causer des teintes finales différences.

Les temps de mélange doivent être gardés constants.

Ne pas utiliser la pâte après son temps de vie, même si la viscosité du produit le permet.

Pendant l'application ne pas ajouter de l'ultérieure eau pour réduire la viscosité.

Ne pas appliquer sur des supports humides, en présence d'humidité de remonté. Il est préférable d'utiliser toujours le matériel du même lot de fabrication . Dans le cas d'utilisation de différents lots de fabrication , il est conseillé de mélanger les différentes productions dans le but teintes finales légèrement différentes.

Pour travaux où ,pour cause de force majeure, il est indispensable de procéder avec une nouvelle fabrication, ne pas réaliser la juxtaposition continue des teintes .

## PREPARATION DU SUPPORT ET APPLICATION

(Conditions environnementales T=25° C,UR=60%)

La surface doit être sèche, exempte de poussières ou de taches de salpêtre et d'humidité.

Eliminer mécaniquement ou par hydro nettoyage les parties dégradées ou détachées, toute trace de saleté, protéger les les fers d'armature à vue et restaurer les parties manquantes avec mortiers appropriés. Avant l'application, attendre la complète maturation des supports.

Pour la préparation du support il est possible d'appliquer une ou deux couches de **Archi+ Fondo** (enduit de fond). Sur le support sec et compact appliquer une couche de **Decofix** (fixateur mural micronisé) dilué avec pinceau.

Sur supports cohérents non pulvérisés il est possible d'appliquer en alternative une couche de Novaprimer (fixateur acrylique pigmenté à l'eau) dilué avec pinceau.

Attendre le complet séchage du support et appliquer une couche de **Archi+ Big** avec truelle inox dans une quantité légèrement élevé .

Repasser la surface encore humide avec la truelle inox , travaillant en fonction de l'effet esthétique désiré .

Attendre le séchage partielle de la surface et compacter avec truelle inox .

Il est possible de décorer ultérieurement la surface, une fois sèche, en appliquant après le séchage complet une ou deux couches de **Fase Silossanica**. Il est conseillé d'appliquer une première couche de **Fase Silossanica** incolore et ensuite de compléter la décoration-protection de la surface avec une ou plusieurs couches de **Fase Silossanica** teintée .

Appliquer la première couche de **Fase Silossanica** diluée, avec éponge naturelle, en suivant le dessin du fond.

Eliminer de la surface le matériel en excès en utilisant une éponge synthétique propre et sèche ou un linge propre et sec.

Attendre le séchage complet et procéder à l'application de la seconde couche en suivant les mêmes passages.

Temps de séchage: 48 heures environ selon le type de support, sa capacité d'absorption et les conditions environnementales.

## RECOMMANDATIONS

Le produit doit être protégé à l'abri du froid et des forts écarts thermiques pendant tout le cycle applicatif.

Ne pas appliquer avec température de l'air, du support et du produit inférieure à 5° C et supérieure à 35° C. Ne pas appliquer sous l'action directe du soleil ni sur supports surchauffés.

Scheda tecnica: Archi+ Big

Revisione n: 04

Data compilazione: 20-12-2017

Pag. 1 a 2

L'humidité de l'environnement doit être < 75%; l'humidité du support doit être < 10%.

Il est conseillé

Il est préférable d'utiliser toujours le matériel du même lot de fabrication. Dans le cas d'utilisation de différents lots de fabrication, il est conseillé de mélanger les différentes productions dans le but teintes finales légèrement différentes.

Pour la correcte utilisation des matériaux cités, de la dilution et de la mise en pose, il est recommandé de lire avec attention la fiche technique.

Pendant toutes les phases de préparation du support, des produits et d'application, il est recommandé d'utiliser les corrects équipements et systèmes de protection individuelle.

#### **NETTOYAGE DES OUTILS**

Avec eau, immédiatement après leur utilisation.

#### **RENDEMENT**

**Archi+ Big (mortier):** 2,0-2,7 Kg/m<sup>2</sup>, en une couche et selon le type de support et sa capacité d'absorption. Il est conseillé de vérifier le rendement effectif avec une épreuve préliminaire sur le support spécifique.

**Archi+ Big (poudre):** 1,2-1,8 Kg/m<sup>2</sup>, en une couche et selon le type de support et sa capacité d'absorption. Il est conseillé de vérifier le rendement effectif avec une épreuve préliminaire sur le support spécifique.

**Fase Silossanica:** 12-15 m<sup>2</sup>/l en deux couches et selon le type de support et sa capacité d'absorption. Il est conseillé de vérifier le rendement effectif avec une épreuve préliminaire sur le support spécifique.

#### **COULEURS**

Blanc et nuancier **Archi+ Concrete**

#### **EMBALLAGES**

**Archi+ Big:** sacs de 15 Kg

#### **CONDIZIONI DI DURATA DI IMMAGAZZINAGGIO**

#### **CONDITIONNEMENT**

Les produits confectionnés, si conservés à des températures entre 5 et 35° C, sont garantis pour 12 mois.

#### **NORMES DE SECURITE'**

Irritant / risque de graves lésions oculaires / irritant pour la peau / Conserver hors de la portée des enfants / Éviter le contact avec les yeux / En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste / Porter des gants appropriés / Protéger le visage et les yeux / En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Le produit doit être transporté, utilisé et stocké selon les normes d'hygiène et de sécurité en vigueur; laisser sécher complètement les résidus et les traiter comme dégouts spéciaux. Pour ultérieures informations consulter la fiche de sécurité.

N.B.- Le COLORIFICIO NOVACOLOR garantit que les informations données dans la présente fiche technique sont basées sur ses meilleures expériences et connaissances de nature technique et scientifique; cependant, il ne s'assume aucune responsabilité pour les résultats atteints suite à leur utilisation, puisque les conditions d'application restent en dehors de sa capacité de contrôle. Il est recommandé de vérifier toujours que le produit employé soit adapté au cas spécifique. La

présente fiche annule et remplace toute fiche précédente.