



FICHE TECHNIQUE

BUFFA
INDUSTRIE POUR LE BATIMENT

ENTREPRISE
CERTIFIEE
ISO 9001
ISO 14001

qualité et technologie
italienne

SYSTÈMES INNOVANTS

REV. 300016

PROTEX 2C Sous-enduit prêt à l'emploi

CARACTERISTIQUES

PROTEX 2C est un produit bi-composant spécial, composé de liants hydrauliques modifiés, polymères en dispersion aqueuse, charges et des additifs spéciaux qui assurent une excellente adhérence et une protection aux médias. **PROTEX 2C** est idéal pour la protection contre la corrosion des barres d'armature dans les travaux de restauration du béton. Grâce à sa formulation spéciale, amène le pH à une valeur supérieure à 12; De cette manière, les barres d'armature ne sont pas résistantes à la corrosion. **PROTEX 2C** est exempt de chlorure. Il est livré dans une seule boîte, ils sont insérés dans deux composants pré-dosés: Partie A (poudre) et la partie B (liquide).

CHAMP D'EMPLOI

PROTEX 2C est un produit spécifique pour les cycles de récupération et de protection du béton avec des fonctions spéciales de coulis de protection, passivation, bi composants, antirouille, pour les barres d'armature et les bétons, y compris les joints.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Assurez-vous que les armures, après les opérations de démolition de béton détérioré, ont déjà été nettoyés manuellement ou mécaniquement et ensuite de préférence protégées avec le convertisseur de rouille **MOREX**.

MODE D'APPLICATION

Versez la partie B (liquide) dans un récipient approprié, propre; puis ajoutez, tout en mélangeant lentement, le composant A (poudre), mélangez soigneusement pendant plusieurs minutes avec un mélangeur à basse vitesse, jusqu'à obtenir une pâte fluide, homogène et sans grumeaux; **PROTEX 2C** doit être appliquée dans les 30 minutes après le mélange. Le mélange résultant exempt de grumeaux est appliqué avec une brosse à poils de dureté moyenne en deux couches, ce qui donne une épaisseur totale d'environ 2 mm, la première sur les tiges de renforcement (précédemment balayé et traité avec **MOREX**), la seconde encore une fois sur les tiges et aussi sur le béton, ainsi préparé pour l'intervention ultérieure de restauration avec mortiers rhéoplastiques **GR69**, **GR69 Protetor**, **Durock Fibro** ou **Malta HL100 Ripristino 2C...** Nos mortiers de réparation anti-retrait et thixotrope, peuvent être alors appliqué avant que **PROTEX 2C** est complètement sec.

AVERTISSEMENTS

- Utilisez **PROTEX 2C** sans l'ajout d'autres matériaux.
- Appliquez le produit à des températures comprises entre 5 ° C et 30 ° C
- Nettoyez l'équipement avec de l'eau avant que le produit doit être pleinement engagé.

FICHE TECHNIQUE

REV. 300016



SPECIFICATIONS

Passivant, protecteur, bi composant antirouille pour les armatures et le béton, y compris les joints, pour la récupération des structures en béton armé, à appliquer avec un pinceau en deux couches d'une épaisseur totale d'environ 2 mm, avec consommation de 1 kg pour 12,5 mL de fer Ø 8,1 - 1 kg pour 6,7 mL de fer Ø 14,1 - 1 kg pour 4,3 mL de fer Ø 24, type **PROTEX 2C BUFFA**.

DONNEES TECHNIQUES

ADHÉSION SUR CLS	2,5 N / mm ²
------------------	-------------------------

DONNEES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT

COULEUR DU MELANGE	Gris
DEBUT DE PRISE (20 ° C)	30 minutes
PH	>12
RENDEMENT	1 kg per 12,5 mL du fer Ø 8,1 1 kg per 6,7 mL di fer Ø 14,1 1 kg per 4,3 mL di fer Ø 24
STOCKAGE	6 mois
CONDITIONNEMENT	Seau de 5 kg
RAPPORT DU MELANGE	Comp. A : Comp. B = 4:1
HYGIENE ET SECURITE	Produit alcalin non toxique. Compte tenu de la nature chimique du produit, nous recommandons l'utilisation des gants et de lunettes. Après contact avec la peau et les yeux, rincer à l'eau.

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.

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.



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



Distribué par **Buffamaroc SARL**
N°17, Angle Rue Larache et Bd Yacoub Mansour,
Quartier Beauséjour - Casablanca
Tél: +212 0522 94 42 57
Fax: +212 0522 94 43 14
www.buffamaroc.ma - info@buffamaroc.ma

PROFESSIONNELS DU BATIMENT