



# FICHE TECHNIQUE

**BUFFA**  
INDUSTRIE POUR LE BATIMENT

ENTREPRISE  
CERTIFIÉE  
ISO 9001  
ISO 14001

qualité et technologie  
italienne

## SYSTÈMES INNOVANTS

REV. 061015

### COPER EVOLUZIONE

Membrane mono-composante d'imperméabilisation innovante prête à l'emploi

#### CARACTERISTIQUES

**COPER EVOLUZIONE** est une membrane monocomposante d'imperméabilisation, innovante, prête à l'emploi, en pâte, à base de résine synthétique à dispersion aqueuse, inertes sélectionnés et additifs hydrophobes. C'est aussi un produit d'une application facile, qui garantit un garnissage élevé et un accrochage au support. Adapté pour l'horizontal et pour le vertical. Une fois sec, le **COPER EVOLUZIONE** forme un revêtement imperméable, élastique et praticable, résistant aux U.V et aux agents atmosphériques.

#### DOMAINES D'APPLICATION

Idéal pour l'imperméabilisation des terrasses, balcons, salles d'eau, piscine, sous sol, fondations. Il est possible d'appliquer le **COPER EVOLUZIONE** avant la pose du revêtement en carreaux, pierres naturelles ou mosaïque. Convient également grâce à son fort pouvoir d'adhérence, pour des applications sur les toits en bois ou en béton.

#### PREPARATION DU SUPPORT

Il est très important que la surface à imperméabiliser soit parfaitement sèche, ne présentant pas d'eau stagnante, bien propre, exempte de substances, ou parties de séparation, graisse, huile ou peinture.

#### MODE D'APPLICATION

Bien mélanger le produit avant l'application. Puis appliquer avec pinceau, rouleau, ou pulvérisation en deux couches minimum espacées l'une de l'autre par au moins 24 heures.

Avant la mise en oeuvre de la membrane et pour garantir une totale continuité et imperméabilisation du système, appliquer les accessoires **GIUNTO BOND** (bande imperméable élastique), **ANGOLARE B10** (angle imperméable élastique droit), et **ANGOLARE B11** (angle imperméable gauche) correspondant à la jonction mur/parapet avec le placher et des joints de dilatation. On peut également armer la membrane avec **RETE PB FINE** en fibre de verre ou bien avec **VELO VITA** en fibre de polyester, noyée dans la première couche du **COPER EVOLUZIONE** encore frais.

#### AVERTISSEMENT

- Ne pas ajouter de l'eau au produit.
- Pour une nouvelle intervention, le support doit être muni d'une pente appropriée pour éviter la stagnation d'eau, pour l'intervention sur support existants, vérifier au préalable la pente avant l'application du **COPER EVOLUZIONE**.
- Ne pas appliquer sur surface humide.
- Evitez d'appliquer en dessous de 5°C et supérieur à 35°C
- Ne pas appliquer en présence de forte chaleur, vent fort, menace de pluie ou présence de pluie.
- Protéger en cas de pluie accidentelle pendant les premières 24 heures de la pose, faire attention que la température n'arrive jamais à 0°C.
- Le temps de séchage et de durcissement s'allonge sensiblement en cas de présence d'humidité élevée.
- Sur support anciens et absorbants, il est conseillé préventivement l'utilisation de notre primer à forte pénétration **VIDUEST** ou bien **MALTA OSMOTICA 2C (A+B)**
- Ne pas utiliser pour l'imperméabilisation des réservoirs destinés à l'eau propre.
- Craint le gel

## SPECIFICATIONS

Membrane d'imperméabilisation monocomposante, innovante, prête à l'emploi, en pâte élastique, résistante aux UV et aux agents atmosphériques, à base de résine synthétique à dispersion aqueuse, inertes sélectionnés et additifs hydrophobes, de couleur blanche ou colorée, d'une application facile, d'un pouvoir de garnissage et accrochage élevé. Adapté pour l'utilisation horizontale et verticale. Idéal pour l'étanchéité des terrasses, balcons, salles d'eau, piscine, fondations, sous sol, adapté même pour pose prévue des planchers et revêtement des carreaux céramiques, pierres naturelles, mosaïque, etc. et pour application sur toit en bois et en tôle, etc: Consommation moyenne de 1.3 à 1.6 kg/m<sup>2</sup> en deux couches type **COPER EVOLUZIONE BUFFA**.

## DONNEES TECHNIQUES

DILUTION	-prêt à l'emploi
COMPOSITION	-résine synthétique à dispersion aqueuse -inerte sélectionnée -additifs hydrophobe
VISCOSITE BROOKFIELD	185.000 CPS ± 2000
PH	8.10 ≈9.0
RESIDUS SEC	75,00%
COULEUR	blanc ou coloré
RENDEMENT	1.3 à 1.6 kg/m <sup>2</sup> en deux couches
CONDITIONNEMENT	Pot de 6 / 20 kg
SECHAGE	-hors poussière, 2 heures à 20 °C -durcissement total 7 jours (selon température).
TMF	5°C
TMA	10°C ≈45 °C
RESISTANCE A L'ABRASION	discrète
RESISTANCE A LA TRACTION	200 kg / cm <sup>2</sup>
TOXICITE	produit non toxique
CIRCULATION / PIETON	praticable
STOCKAGE	18 mois. A conserver en conditionnement fermé loin de chaleur, de gel et d'humidité.

Les valeurs de cette fiche technique, se réfèrent aux testes du laboratoire effectuées dans un milieu ambiant. Elles peuvent varier selon la mise en œuvre 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.