



# FICHE TECHNIQUE

**BUFFA**  
INDUSTRIE POUR LE BATIMENT

ENTREPRISE  
CERTIFIEE  
ISO 9001  
ISO 14001

qualité et technologie  
italienne

## SYSTÈMES INNOVANTS

REV. 182014

### COPER GUM

#### Membrane liquide imperméabilisant monocomposant

##### CARACTERISTIQUES

**COPER GUM** une membrane liquide d'imperméabilisation, mono- composante, prête à l'emploi, très visqueuse, à base de résines synthétiques en dispersion, d'eau et inertes sélectionnés. Étant thixotrope, est appropriée pour une utilisation verticale ou horizontale. Une fois sec, il forme une couche résistante imperméable, élastique, résistant aux UV et aux conditions météorologiques.

##### DOMAINE D'APPLICATION

Pour l'imperméabilisation des toitures, ou toits à pente, terrasses, balcons aussi sols (grès, briques de béton, etc.), planteurs, béton, murs aveugle, setc...

##### PREPARATION DU SUPPORT

Il est important que la surface à imperméabiliser soit sec, bien propre, sans écaillage ou substances de séparation, exempt d'huile, de graisse et de moisissure.

##### MODE D'APPLICATION

Mélangez bien avant l'application. Etalez avec un pinceau, rouleau ou au pistolet, racle ou simple balai, au moins deux couches, intervalle de temps est de 24heures.

Si le support est absorbant, diluer la première couche avec de l'eau propre à partir de 10 à 20%. Vous pouvez armer avec **RETE PB FINE** en fibre de verre ou avec **VELO VITA** dans la première couche de **COPER GUM**. Pour garantir la continuité et l'imperméabilité, il est nécessaire d'utiliser **GIUNTO BOND** (bande imperméable élastique) avec l'angulaire relative, dans la correspondance du raccord mur / parapet avec le sol et les joints de dilatation.

##### AVERTISSEMENT

- Pour les nouvelles interventions, préparer le substrat avec des pistes adaptées pour éviter l'eau stagnante; pour le travail sur des supports existants, toutefois, revoir leurs pentes avant d'appliquer **COPER GUM**.
- Évitez d'appliquer en dessous de 5 ° C et au-dessus de 35 ° C.
- Ne pas appliquer en plein soleil, vent fort, pluie ou menace de pluie.
- Protéger en cas de pluies accidentelles pendant les premières 24 heures de la pose, faire attention que la température ne arrive jamais à 0 °.
- Utilisez le **COPER GUM** sans ajouter d'autres matériaux.
- En présence d'une forte humidité, le durcissement et le séchage allongent considérablement.

# FICHE TECHNIQUE

REV. 182014



## SPECIFICATIONS

Membrane liquide, imperméable, monocomposante, prête à l'emploi, très visqueuse, blanche ou colorée, à base de résines synthétiques en dispersion, d'eau et d'agrégats sélectionnés, adaptés pour l'imperméabilisation des toits plats ou en pente, terrasses et balcons, même pavés (grès, briques en ciment, etc.), planteurs, béton, etc., à diluer avec de l'eau propre à partir de 10 à 20% seulement sur les supports absorbants, ayant une consommation de 1,5 / 1,8 kg par m<sup>2</sup> pour deux mains, type **COPER GUM BUFFA**.

## DONNEES TECHNIQUES

DILUTION	première main diluée avec de l'eau propre à 10 ~ 20% pour absorbant; deuxième couche telle que fournie
COMPOSITION	- résines synthétiques en dispersion aqueuse - sélectionné granulats - additifs hydrophobes
VISCOSITE BROOKFIELD	180.000 CPS +/- 2000
PH	8.10 ≈9.0
RESIDUS SEC	75,00%
COULEUR	blanc ou coloré
RENDEMENT	1,5 / 1,8 kg per m <sup>2</sup> pour deux main
CONDITIONNEMENT	boite 1 lt x 12 e 6 lt x 4; seaux da 20 kg
SECHAGE	-sans poussière de 2 heures à 20 °C -Durcissement total 7 jours (selon la température)
TMF	5°C
TMA	10°C ≈45 °C
ETIREMENT AU REPTURE	200 %
RESISTANCE A L'ABRASION	discrète
RESISTANCE A LA TRACTION	200 kg / cm <sup>2</sup>
TOXICITE	produit non toxique
CIRCULATION / PIETON	demi-circulable
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.