

**SAN MARCO**  
is a brand of  
San Marco Group Spa

[www.san-marco.com](http://www.san-marco.com)

SAN MARCO GROUP  
Via Alta 10/A - 30020  
Marcon (Venezia), Italia

[info@sanmarcogroup.com](mailto:info@sanmarcogroup.com)  
+39 041 4569322  
[www.sanmarcogroup.com](http://www.sanmarcogroup.com)

# Unimarc Expert Impregnante

IMPRÉGNANT POUR BOIS POUR USAGE PROFESSIONNEL



SERIE 353

UNIMARC EXPERT IMPREGNANTE - V.2024-09-23

## DESCRIPTION

Imprégnant à l'eau professionnel, prêt à l'emploi. Indiqué pour protéger les bois absorbants (par ex. sapin et mélèze) contre les agents atmosphériques. Il crée un effet hydrofuge et contient le principe actif IPBC pour la protection du feuill contre les moisissures et les algues. Le produit uniformise les absorptions, il ne forme pas de pellicules et sèche rapidement.

## INDICATIONS POUR L'EMPLOI

Indiqué pour les bois bien secs, absorbants, n'ayant pas été déjà peints, comme par exemple les poutres, les charpenteries, les maisons en bois, les palissades, etc.

Applicable sur des surfaces neuves ou restaurées.

Avant l'application de la couche de produit coloré, on peut appliquer une couche d'UNIMARC EXPERT IMPREGNANTE incolore. Cette opération est conseillée pour les bois nouveaux ou présentant de grandes différences d'absorption et permet d'obtenir une plus grande uniformité de teinte des couches suivantes, avec toutefois une teinte finale plus claire.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Nature du liant : copolymère acrylique en dispersion aqueuse.
- Pigments : oxydes minéraux micronisés colorés et transparents, résistants aux rayons UV.
- Solvant : eau.
- Résidu sec en poids : 14 %.
- Masse volumique UNI EN ISO 2811-1 :  $1,00 \pm 0,05$  kg/l.
- Séchage (à 25 °C et 65 % HR) : au toucher en 1 heure ; recouvrable après 2 heures.

## PREPARATION DU SUPPORT

Surfaces en bois neuf ou restauré :

- Poncer légèrement pour enlever les fibres du bois qui dépassent.
- En présence de résines, les éliminer à l'aide d'un diluant approprié.

- Mastiquer les imperfections. Poncer les masticages et éliminer la poussière.
- Contrôler que l'humidité du bois n'excède pas 16 %.
- Sur des bois dont l'absorption est irrégulière, tendres ou secs, appliquer une première couche d'UNIMARC EXPERT IMPREGNANTE incolore.
- Poncer les surfaces, puis appliquer UNIMARC EXPERT IMPREGNANTE dans la couleur désirée, en ponçant entre une couche et la suivante pour éliminer les fibres qui dépassent. Surfaces en bois déjà peint :
- Poncer pour éliminer complètement les couches d'anciennes peintures.
- En présence de saletés ou de résines, les éliminer à l'aide d'un diluant approprié.
- Mastiquer les imperfections avec du mastic synthétique. Poncer les masticages et éliminer la poussière.
- Poncer les surfaces et appliquer ensuite UNIMARC EXPERT IMPREGNANTE.

## APPLICATIONS

Conditions du milieu et du support :

Température ambiante : min. +8 °C / max. +35 °C.

Humidité relative du milieu : < 75 %.

Température du support : min. +5 °C / max. +35 °C.

Humidité du support : < 16 %.

- Éviter toute application en cas de condensation superficielle ou sous l'action directe du soleil.
- Outils : pinceau, pulvérisation.
- Remélanger soigneusement le produit avant son utilisation.
- Le produit est prêt à l'emploi, ne pas diluer.
- Appliquer le produit tel quel en couches successives espacées d'au moins 2 heures.
- Nombre de couches : pour des applications en intérieur, appliquer 2 couches de produit ; en extérieur, il est conseillé d'en appliquer 3.
- Pour les applications en extérieur, il est conseillé d'utiliser UNIMARC EXPERT IMPREGNANTE coloré, car les pigments qu'il contient exercent une plus grande action de protection contre les rayons UV.
- Dans des milieux particulièrement exposés au rayonnement solaire, comme les zones montagneuses, il est conseillé d'appliquer en finition 2 couches d'UNIMARC FINITURA LEGNO brillant ou satiné série 3180 ou d'UNIMARC FINITURA CERATA série 312.
- Les outils doivent être nettoyés à l'eau.
- Il est conseillé d'utiliser des matériaux résistants à la corrosion pour les ferrures qui entrent en contact avec le produit liquide.
- Rendement indicatif : 10 m<sup>2</sup>/l par couche sur du bois moyennement absorbant.

## MISE A LA TEINTE

Le produit est fourni d'après les teintes de la palette et il peut être teinté avec le Système Tintométrique.

En cas d'emploi de fabrications différentes de produit, il est conseillé de mélanger entre elles les différentes productions pour éviter des différences de tonalité.

## CONSERVATION

Température de conservation maximale: +30 °C

Température de conservation minimale: +5 °C

Le produit doit être utilisé de préférence dans les 2 ans suivants la date de production au conditions d'être conservé dans les boîtages originaux non ouverts et à des température adéquates.

## INDICATION DE SECURITE

UE (Dir. 2004/42/CE)

Cat. A/f: Lasures non filmogènes intérieur/extérieur PA: 130 g/l (2010)

Teneur maximal du produit: 50 g/l COV

Le produit doit être transporté, utilisé et stocké selon les normes d'hygiène et de sécurité en vigueur; après l'utilisation, ne pas disperser les emballages dans la nature, laisser sécher complètement les résidus et les traiter comme s'il s'agissait de déchets spéciaux. Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité.

## RUBRIQUES DU CAHIER DE CHARGES

Imprégnant pour bois pour usage professionnel.

Application, sur des surfaces en bois déjà préparées, d'UNIMARC EXPERT IMPREGNANTE, à base de résine acrylique en dispersion aqueuse, dans les quantités calculées en fonction de l'absorption du support.

Fourniture et mise en œuvre du matériel ..... €/m<sup>2</sup>.