



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

INTÉRIEUR



# VITRIFICATEUR ULTRA-MAT CRISTAL

## PROMESSES

### FDES disponible sur demande.

Aspect ultra mat : brillance <7UB (60°), parfaitement incolore, n'apporte pas de voile blanc au bois.

De par sa composition révolutionnaire, à base de dispersion de résines acrylates-**polyuréthanes**, il présente une **haute résistance** aux chocs (son élasticité permet au film de suivre la déformation du bois sans se casser), à l'abrasion, aux rayure et aux taches, est **sans odeur**, **sèche très rapidement** et apporte un **effet naturel** à vos bois.

Sa rhéologie contrôlée lui donne une **grande facilité** d'application, un **excellent rendu** et une  **finition parfaite**. Ne glisse pas, ne jaunit pas.

Idéal pour la protection et l'embellissement de tous les sols en parquet et liège, escaliers, meubles, éléments bois sollicités en intérieur.

Résistances obtenues sur application brosse, spalter :

Résistance abrasion (EN ISO 7784-2 ; CS10, 1kg, 1000 tours) : perte poids 40 mg.

Résistance chocs (NF EN ISO 6272-1 ; mandrin 1 kg) : 25 cm.

Résistance rayures (dureté crayon) : 7H.

Résistance produits domestiques (ISO 2812) : RAS.

## UTILISATION

Parquets, planchers, escaliers en bois, meubles, liège.

Peut s'utiliser sur bois thermotraités (cf annexe « conseils préparation des bois ») et sur teck dégraissé.

## LOCALISATION

Intérieur.

## FINITION

Ultra mat.

## TEINTE

Cristal, parfaitement incolore.

L'aspect laiteux de l'émulsion disparaît au cours du séchage.

## ODEUR

Sans odeur.

## CARACTÉRISTIQUES

Monocomposant, non jaunissant.

## LIANTS

Résines acrylates-polyuréthanes rhéologie contrôlée.

**SOLVANTS** (dénomination chimique conforme à la Directive 1999/45/CE)

Eau, dérivés d'ester de glycol.

Teneur en COV conforme à la réglementation en vigueur (Directive 2004/42/CE applicable en 2007-2010).

## EXTRAIT SEC MASSIQUE

Env. 30%.

## DENSITÉ (À 20°C)

Env. 1,035.

# VITRIFICATEUR ULTRA-MAT CRISTAL

## APPLICATION

Brosse, spalter, rouleau adapté.

## DILUTION

Prêt à l'emploi. Pour une éventuelle application au pistolet, l'ajout d'un diluant spécifique peut être nécessaire. Se renseigner à l'usine.

## PRÉPARATION DES FONDS

**1- Sur bois bruts parfaitement secs** : poncer (grain 40-50 puis 100-120) et dépolir.

**2- Sur bois anciens** : mise à nu indispensable. Décirer (**DÉCIREUR SURPUISSANT MAULER®**) ou dégraisser, ou décaper (**DÉCAPANT MAULER®**) selon le cas. Puis poncer et dépolir.

**3- Sur ancien VITRIFICATEUR ULTRA-MAT CRISTAL MAULER® en bon état** : nettoyer avec le **NETTOYANT SURPUISSANT MAULER®**.

4- Pour teinter, utiliser la **TEINTURE BOIS MAULER®** ou la **TEINTURE MORDANTE 2 EN 1 MAULER®** (1 couche). Ne pas teinter avec une lasure.

**5- Sur bois bruts ou teints (sauf TEINTURE MORDANTE 2 EN 1)** : on peut imprégner avec l'**IMPRESSION PARQUET SANS ODEUR MAULER®**.

6- Consulter impérativement l'annexe « conseils vitrification ».

Une excellente préparation des fonds sera la garantie d'un bon résultat.

S'assurer d'une parfaite compatibilité du produit avec le support et avec d'éventuelles teintures (bois déjà teints) saines et bien fixées.

## NETTOYAGE DES OUTILS

Eau.

## RENDEMENT

Env. 8 à 12 m<sup>2</sup> par litre.

Le rendement varie en fonction du type, de l'état de surface et de l'absorption du support.

## TEMPS DE SÉCHAGE (À ENV. 20°C)

**Au toucher** : 15 à 30 minutes.

**Recouvrable** : 4 heures environ ou 2H (à 20-23°C et maximum 50-60% d'humidité relative), après séchage complet. Ne pas dépasser 24H entre deux couches.

Les temps de séchage varient en fonction de la température ambiante et de l'humidité relative de l'air.

## CONSEILS DU FABRICANT

Ne pas appliquer au-dessous de 12°C (thermomètre posé sur le sol).

Pour une protection optimale de vos parquets, il est conseillé d'appliquer une couche d'**IMPRESSION PARQUET SANS ODEUR MAULER®** suivie de deux couches de **VITRIFICATEUR ULTRA-MAT CRISTAL MAULER®**, ou trois couches de **VITRIFICATEUR ULTRA-MAT CRISTAL MAULER®**.

Dans le cas de contact du film sec avec l'eau ou l'alcool, il est important d'éponger le liquide, sans frotter.

**Entretien régulier** : **NETTOYANT SOLS STRATIFIÉS, PARQUETS VITRIFIÉS... SANS ODEUR MAULER®**.

**Rénovation** : égrener, dépolir et appliquer une nouvelle couche de produit.

## CONDITIONNEMENT

1 L

2,5 L

5 L

15 L

## DÉLAI DE STOCKAGE INDICATIF

2 ans en emballage hermétique d'origine.

Stable dans les conditions normales de stockage.

## CLASSIFICATION (NF T36-005)

Famille I - Classe 7b2/6a2.

## POINT ÉCLAIR

Supérieur à 100°C.

## RECOMMANDATIONS

(Règlement (CE) N°1272/2008 modifié)

### MANIPULATION

Contient 1,2-benzisothiazol-2(2H)-one, Mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1). Peut produire une réaction allergique. Contient des produits biocides : BIT et C(M)IT/MIT (3:1).

### STOCKAGE

Tenir hors de portée des enfants. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Craint le gel.

### PROTECTION DE LA NATURE

Éviter le rejet dans l'environnement.

Pour plus de renseignements concernant la sécurité lors de la manipulation et du stockage du produit, se reporter à la Fiche de Données de Sécurité correspondante.

Cette fiche technique annule et remplace toute Fiche Technique antérieure.

Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de lire attentivement et de respecter les indications portées sur l'emballage du produit, et de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé pour d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.

<https://www.mauler.fr/product/vitrificateur-mat-cristal-sans-odeur/>



**MAULER**

CRÉATEUR DE PRODUITS INNOVANTS DEPUIS 1919

7 rue de l'Industrie - F-68360 SOULTZ

Tél. : +33 (0)3 89 52 21 15 | Fax : +33 (0)3 89 50 27 06

[info@mauler.fr](mailto:info@mauler.fr)

[www.mauler.fr](http://www.mauler.fr)