

# TOP sil mat

## MONTANA®

Peinture mate, diluable à l'eau, renforcée au siloxane.



### Propriétés

Blanc, sans tension, insaponifiable, faible en odeur, bon pouvoir opacifiant. Peinture hydrofuge, à microporosité maximale à base de liants microfins renforcés au siloxane.

### Destination

Intérieur, neuf et rénovation. Mur et plafond. Directement sans couche de fond même sur des fonds neufs (plâtre ou ciment) pas encore parfaitement secs.

### Caractéristiques

**Class. AFNOR:** Famille 1, cl. 7b 2  
**COV:** 2004/42/CE A/a 30 g/l (2010) <30 g/l  
Ce produit contient env. 1g/l de COV  
**Viscosité:** peinture semi-épaisse, prête à l'emploi.  
**Teinte/aspect:** blanc, mat.  
**Pigment:** dioxyde de titane rutile.  
**Liant:** liant à base de résine polymérisée en phase aqueuse, renforcée au siloxane (hydrofuge).  
**Densité:** 1.50 (valeur moyenne).  
**Extrait sec:** 61 % (valeur moyenne).  
**Odeur:** négligeable.  
**Stabilité de stockage:** minimum 12 mois en emballages bien fermés. A protéger du gel et de la chaleur.  
**Conditionnement:** 12,5 litres, 4 litres.  
**Perméabilité:**  $S_d \leq 10$  cm.  
**Résistance à l'abrasion humide :** Classe 2 selon EN 13.300



### Séchage

20°C et taux d'humidité relative inf. à 80%.  
**Hors poussière:** +/- 2 heures  
**Recouvrable:** après 4 - 6 heures  
**Durcissement à cœur:** +/- 24 heures.  
Une température faible et un taux d'humidité élevé ralentissent le séchage.

### Mise en œuvre

**Etat du support:** sec et cohérent  
**Matériel d'application:** brosse, rouleau, pistolet et airless.  
**Application au pistolet (airless):**  
**Dilution:** max. 30% avec de l'eau.  
**Buse:** 0,015-0,019 inch  
**Pression:** 180-200 bars  
**Filtre:** 60 mesh  
**Température minimale d'application:** 8°C  
**Nettoyage des ustensiles:** avec de l'eau.

### Dilution

Sur supports peu ou pas absorbants:  
- 1<sup>ère</sup> couche: 10-20 % avec de l'eau  
- 2<sup>ème</sup> couche: env. 10 % avec de l'eau  
Sur supports absorbants:  
- 1<sup>ère</sup> couche: 30 % avec de l'eau  
- 2<sup>ème</sup> couche: env. 15 % avec de l'eau

### Teintage

Colorants universels jusqu'à 3% (sous réserve).

### Système de recouvrement

1 à 2 couches selon l'état du support.  
En cas de supports tachés, envisager le système isolant sans tension suivant:  
1 x **Montana Top Prim Epoxy** (Peinture de fond) + 1 x **Top Sil Mat** avec un délai minimum de 4-6 heures entre chaque couche!

### Consommation

9-11 m<sup>2</sup>/l pratique par couche; la consommation varie selon le type de surface, son absorption ainsi que le mode d'application.

### Attention

- Ne pas appliquer sur des badigeons et sur des fonds ayant moins de 8° (température du support).
- Dans les locaux humides ou mal ventilés, prévoir d'utiliser la version **Top Sil Mat Plus**.

Consulter la fiche de sécurité sur [www.montanacoatings.com](http://www.montanacoatings.com)

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit et a été établie au mieux de nos connaissances actuelles. Toutefois, compte tenu de la multitude des supports et des conditions liées aux produits, l'utilisateur reste tenu de vérifier, sous sa propre responsabilité et selon les règles de l'art et du métier, que les matériaux présentés sont adaptés à l'utilisation envisagée. Par conséquent, aucune garantie n'est donnée pour la mise en œuvre et les propriétés mentionnées dans la présente notice. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services qu'il s'agit bien de la dernière édition. La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.

