



# MONTANA®

la gamme de peintures de qualité suisse

La gamme des peintures de qualité suisse MONTANA bénéficie de tout le savoir-faire et de la précision d'un fabricant helvétique. Au fil des ans, MONTANA COATINGS a intégré à ses produits toutes les connaissances technologiques actuelles pour offrir aux professionnels de la peinture des produits novateurs et efficaces. Les produits MONTANA sont garantis de haute qualité et reconnus sur l'ensemble des marchés européens.

Les indications fournies sont conformes à nos connaissances actuelles et tirées de l'expérience. Cependant, elles n'engagent pas notre responsabilité. Pour plus d'informations, veuillez vous référer à la fiche technique figurant sur notre site [www.montanacoatings.com](http://www.montanacoatings.com).



Distributeur



[www.montanacoatings.com](http://www.montanacoatings.com)  
VCSA - 1020 RENENS - SWITZERLAND



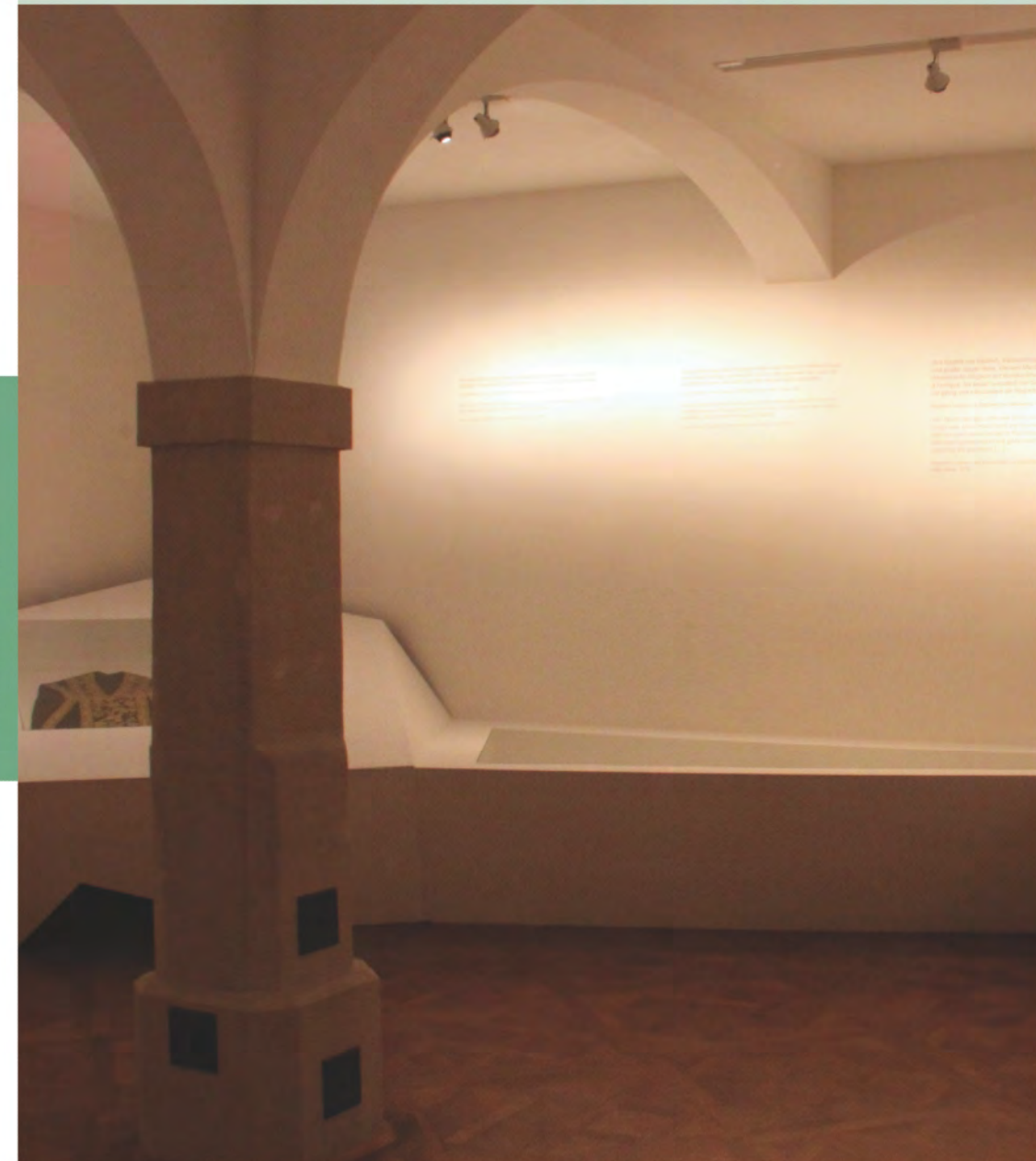
© 2020 - VERNIS CLAASSENS SA - CH RENENS - 129488 - FR

# MONTANA®



## TOPsilmat

Les peintures mates renforcées aux siloxanes:  
pour une qualité de finition irréprochable



# MONTANA TOP SIL MAT

Peinture mate pour murs et plafonds renforcée aux siloxanes



## 1 L'ajout siloxane

Si l'effet de la technologie «siloxane» sur les caractéristiques des peintures extérieures est bien connu (effet hydrofuge), la justification de ce renforcement dans une peinture pour intérieur paraît, à première vue, moins évidente. Un ajout bien dosé de siloxane se justifie toutefois pleinement puisqu'il est responsable des avantages suivants:

- un aspect peu filmogène,
- une haute perméabilité à la vapeur d'eau,
- une absence totale de tension.

Ces critères, qui caractérisent le **Montana Top Sil Mat**, confèrent au produit une sécurité absolue qui exclut tout risque d'écaillage ou de décollement.



### CARACTÉRISTIQUES DU MONTANA TOP SIL MAT

#### La sécurité absolue

Peu filmogène · sans tension · perméable à la vapeur d'eau · parfaite adhérence sur plâtre cartonné et carreaux de plâtre · très mat et très blanc · un très beau finish.

#### L'économie

Couche de fond ou imprégnation superflue.  
Diluable jusqu'à 30% avec de l'eau.  
Opacité remarquable.

**Propriétés :** très blanc, très mat, très opacifiant · impression et finition sur lissage, plâtre et plâtre cartonné · très microporeux – peut être appliqué sur des fonds neufs encore humides · application sur murs et plafonds · peut être appliqué dans les pièces d'eau · bonne résistance naturelle aux développements de moisissures · brillance spéculaire à 85° 1,5%.

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

**Dilution :** sur plâtre cartonné: 3 litres d'eau par fût pour la première couche et environ 2 litres pour la seconde couche. Sur plâtre: 5 litres d'eau par fût pour la première couche et 2 litres pour la seconde couche.

**Matériel d'application :** airless, manchon microfibre 10 – 12 mm.

**Conditionnement :** 12,5 L

## 2 Un liant «microfin»

Si le diamètre des particules d'un liant traditionnel en dispersion dans l'eau oscille autour de 1 µm (1 millième de mm), celui du **Montana Top Sil Mat** est avec un diamètre de 0,05 µm, 20 fois plus petit. Contrairement aux liants courants, cette génération de liants pourra donc pénétrer dans les fonds poreux, avec pour conséquence une adhérence sans faille sur des supports aussi difficiles que les lissages à base de plâtre. Cette capacité de pénétration augmentera bien évidemment à mesure que le taux de dilution augmente.

## 3 Opacité remarquable

Pour garantir une adhérence parfaite sur supports absorbants, une dilution importante est donc nécessaire. Or seul un produit comme le **Montana Top Sil Mat** possédant un pouvoir opacifiant très élevé, pourra être dilué jusqu'à 30% sans que son efficacité soit remise en cause. Ainsi, si la dilution du **Montana Top Sil Mat** est absolument indispensable pour l'obtention d'un résultat impeccable, elle représente également un avantage économique non négligeable.

# MONTANA TOP CONFORT

Peinture mate pour murs et plafonds renforcée aux siloxanes et enrichie de résine alkyde hydrodiluable



### CARACTÉRISTIQUES DU MONTANA TOP CONFORT

#### Un finish irréprochable

Très mat · très blanc · très opacifiant · totalement exempt de reprises, même en cas de lumière rasante · apte à la retouche.

#### La sécurité absolue

Peu filmogène (pas de risque d'écaillage) · sans tension · parfaite adhérence sur plâtre cartonné et sur carreaux de plâtre.

#### Une excellente résistance à l'abrasion humide

Parfaitement indiqué en surface murale (classe 1 selon EN 13.300).

**Propriétés :** très mat, très blanc, très opacifiant · ouverture prolongée du film · très bonne aptitude à la retouche · remarquable qualité du finish, même en grandes surfaces · impression et finition sur lissage, plâtre et plâtre cartonné · application sur murs et plafonds · bonne résistance à l'abrasion humide · lessivable avec un détergent classe 1, norme 13.300 peut être appliqué dans les pièces d'eau · brillance spéculaire à 85° 0,8%.

**Dilution :** environ 1,5 litres d'eau par fût pour la première et pour la deuxième couche. environ 2 litres d'eau pour la première couche et 1 litre pour la seconde couche.

**Matériel d'application :** airless, rouleau, manchon microfibre 10 mm.

**Destination :** intérieur, neuf et rénovation pour mur et plafond. Applicable sur des supports secs et cohérents tels que: plâtre, béton, mortier, plaque de plâtre. Sur supports tachés envisager une couche de fond (bois et anciennes peintures).

**Conditionnement :** 12,5 L et 5 L

A l'instar du leest une peinture mate renforcée aux siloxanes et à ce titre il possède toutes les caractéristiques décrites ci-dessus. Mais contrairement au leest encore enrichi d'une résine alkyde hydrodiluable.

Les résines alkydes hydrodilubles, base de nombreuses laques en phase aqueuse prolongent le temps d'ouverture du film de peinture et lui confèrent une bonne résistance à l'abrasion.

Une qualité de finition sans faille grâce au prolongement du temps d'ouverture du film d'une part, et une utilisation recommandée en tant que peinture murale: voilà ce que rapporte l'astuce de l'alkyde hydrodiluable.