

# Sigmatex Superlatex



Description	Peinture murale mate haut de gamme en phase aqueuse, pour intérieur et extérieur à base d'un copolymère vinylique.
Usage	Traitement de supports plus ou moins poreux, secs et neutres, p.ex. crépis, maçonnerie, béton, fibrociment, ainsi que remise en peinture de supports déjà peints.
Caractéristiques principales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Application aisée</li> <li>• Non saponifiable</li> <li>• Très lessivable, après durcissement complet (classe 1, EN13300)</li> <li>• Utilisable comme couche de fond et de finition</li> <li>• Classe réaction au feu B-s1,d0 (NBN EN 13501-1,1)</li> <li>• Pas d'odeur désagréable, usage des lieux immédiatement après avoir été peints</li> <li>• Contient moins de 1g/l de COV</li> </ul>
Teintes et brillance	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blanc et teintes suivant nuancier Sigma Color System (C21.3)</li> <li>• Mat</li> </ul>
Données de base	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Densité: env. 1,43 g/cm<sup>3</sup></li> <li>• Extrait sec: env. 42,5% en volume</li> <li>• Sec hors poussière: env. 1 heure</li> <li>• Recouvrement: env. 4 - 5 heures</li> <li>• Point d'inflammabilité: n'est pas d'application</li> </ul> <p>Les données de base sont déterminées à 23°C, 50% H.R. Ces données sont d'application pour le blanc et l'épaisseur du film recommandée, sauf contre-indication.</p>
Rendement	<p><u>Pratique</u> 7 - 10 m<sup>2</sup>/litre</p> <p>Le rendement pratique est fonction de différents facteurs, tels que la structure du support, l'état et la forme de l'objet, la méthode d'application, l'expérience de l'applicateur, ainsi que des conditions atmosphériques.</p>
Systèmes	<p>Prétraitement: voir rubrique "Conditions du support"</p> <p><u>Support minéral non traiter</u> 2 couches Sigmatex Superlatex</p> <p>Le nombre de couches de finition dépend des exigences qualitatives, de la teinte choisie, de la teinte existante et de la nature du support.</p>
Conditions du support	<p><u>Supports neufs (non traités)</u> Doivent être suffisamment liés, secs (indication verte au protimètre) et propres jusqu'à l'obtention d'un support sain. Pour support minéral degré d'humidité max. 4%. Pour support à base de plâtre max. 1%. La finition sur des support insuffisamment secs et durcis peut occasionner des embus (dus aux efflorescences alcalines). Effectuer les réparations à l'aide des produits exempts de chaux comme p.e. le Sigma Enduit exempt de Chaux.</p>

# Sigmatex Superlatex



## Conditions du support

Prétraiter les supports poudreux et très absorbants au Sigmafix Universal (dilution en fonction du support, voir fiche technique 8205).

Pour plus d'informations concernant prétraitement et/ou fixation de murs, voir fiche FI1333

### Anciens supports à base de dispersion aqueuse

Adhérents, sains, nettoyer à l'eau ammoniacale et ensuite bien laisser sécher.

### Anciennes peintures alkydes

Adhérentes, saines, nettoyer à l'eau ammoniacale et ensuite bien laisser sécher.

Dépolir les peintures alkydes par ponçage.

## Conditions d'application

Afin de permettre la formation du film indispensable (durcissement) il y a lieu de respecter les conditions suivantes:

La température ambiante et la température du support doivent être de min. 5°C durant l'application et le séchage.

Une humidité relative de max. 85%.

Une bonne aération pendant l'application et le séchage.

## Instructions d'emploi

### Pistolet airless

Consultez notre service technique s.v.p.

### Rouleau/brosse

Diluant: 0 - 7% eau de ville en volume (max. 70 cm<sup>3</sup>/litre de peinture)

### Méthode d'application

Si on choisit comme finition une teinte vive, p. ex. du rouge, il est recommandé d'appliquer une première couche de Sigmatex Superlatex blanc additionné d'env. 20% de la teinte de finition choisie.

### Diluant de nettoyage

Nettoyer le matériel immédiatement après usage à l'eau et détergent

## Mesures de sécurité

Voir fiches 1430 et 1431 (a+b).

Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche de données de sécurité.

# Sigmatex Superlatex



## Données complémentaires

Pouvoir opacifiant  
Très bon

### Adhérence

Excellente tant sur supports poreux que fermés. En cas d'application sur support fermé, l'humidité de condensation peut cependant provoquer un décollement. Ne pas appliquer le Sigmatex Superlatex sur un support fermé (p. ex. une ancienne peinture alkyde), dans des locaux à risque de condensation tels que cuisines et salles de bain.

### Résistance aux intempéries

Le Sigmatex Superlatex peut s'appliquer à l'extérieur. Cependant la durabilité dépend en grande partie de la structure du support et de l'épaisseur de la couche de peinture appliquée.

### Lavabilité

Après env. 1 mois  
Très lessivable, après durcissement complet (classe 1, EN13300)

### Plaque de plâtre:

Les plaques de plâtre qui sont exposées à la lumière UV pendant de longues périodes peuvent être décolorées de sorte qu'un essai représentatif sur chantier est recommandé.

Pour un jaunissement apparent, appliquer une couche isolante avec le Sigma StainAway Matt.

Si nécessaire isoler par 2x une décoloration persistante.

Cette Fiche Technique est également disponible en Anglais.

## Conservation

24 mois minimum dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel entre 5°C et 30°C dans son emballage d'origine non entamé. Ne pas stocker en plein soleil.

## EMG

10100DN4014

## Agréations bâtiment

### **BREEAM HEA9**

La teneur en COV mesurée selon ISO 11890-2: 2006	Norme juridique (g/l)	Conforme à BREEAM HEA9
0,0 g/l	30 g/l	Oui

### **LEED IEQ4.2 - 2009**

La teneur en COV mesurée dans emballage sans eau	Norme juridique (g/l)	Conforme à LEED IEQ4.2
0,0 g/l	50 g/l	Oui