

Sigma Façade Coat Matt



Description	Peinture murale mate en phase aqueuse à effet perlant pour façade à base d'une dispersion acrylique renforcée de siloxanes.							
Usage	Convient pour supports minéraux tels que maçonnerie et enduits à base de ciment. Egalement utilisé pour l'embellissement de béton saint (pas pour la protection du béton). L'entretien de supports minéraux déjà traités. Particulièrement approprié pour l'entretien de supports structurés comme des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur.							
Caractéristiques principales	<ul style="list-style-type: none"> • Excellente durabilité à l'extérieur • Bonne étanchéité à la pluie • Pas de protection contre la carbonatation • Excellente protection efficace contre l'encrassement grâce à son effet perlant • Particulièrement adaptée à l'entretien des supports structurés • Haute perméabilité à la vapeur d'eau (classe V1 selon EN 1062-2) • Insaponifiable 							
Teintes et brillance	<ul style="list-style-type: none"> • Blanc et presque toutes les teintes de l'éventail Sigma C21.3 • Mat <p>Lors du jugement des teintes, il est nécessaire de tenir compte de l'aspect final mat de la peinture. De petites différences de teintes par rapport à l'éventail sont possibles en raison de la composition et de la technologie spécifiques au Sigma Façade Pearlcoat.</p>							
Données de base	<ul style="list-style-type: none"> • Densité: env. 1,66 g/cm³ • Extrait sec: env. 47% en volume • Sec au toucher: 1 heure • Recouvrement: 6 heures • Point d'inflammabilité: n'est pas d'application <p>Les données de base sont déterminées à 20°C, 65% H.R. Ces données sont d'application pour le blanc et l'épaisseur du film recommandée, sauf contre-indication.</p>							
Rendement	<p><u>Théorique</u> 11 m²/litre pour une épaisseur sèche de 40 micromètres</p> <p><u>Pratique</u> 8 - 10 m²/litre sur fonds lisses 3 - 5 m²/litre sur fonds structurés</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>							
Données physiques	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>classification*</th> <th>valeur exacte*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>perméabilité à la vapeur H₂O</td> <td>V1 = haut = < 0,14 (EN 1062-2)</td> <td>0,06 m</td> </tr> </tbody> </table> <p>* déterminée à 2 couches</p>		classification*	valeur exacte*	perméabilité à la vapeur H ₂ O	V1 = haut = < 0,14 (EN 1062-2)	0,06 m	
	classification*	valeur exacte*						
perméabilité à la vapeur H ₂ O	V1 = haut = < 0,14 (EN 1062-2)	0,06 m						

Sigma Façade Coat Matt



Systèmes	Prétraitement: voir rubrique "Conditions du support"
	<u>Système avec couche de fond opaque pour façades</u> Une couche Sigma Façade Prim Aqua Une couche Sigma Façade Coat Matt
	<u>Système avec prétraitement, Sigmax Universal</u> Prétraiter avec Sigmax Universal ou Sigma Unigrund S deux couches Sigma Façade Coat Matt
	<u>Remarque</u> Sur support structuré, diluer le Sigma Façade Coat Matt de 15% pour la première couche et de 15% pour la deuxième couche. Sur surface lisse, diluer le Sigma Façade Coat Matt de minimum 5% pour la première couche et ne pas diluer pour la deuxième couche. Le nombre de couches de finition dépend des exigences qualitatives, de la teinte choisie, la teinte existante et de la nature du support.
Conditions du support	<u>Supports non traités</u> Neutres, secs et nettoyés jusqu'à un support sain et cohérent. Prétraiter les supports absorbants ou irrégulièrement absorbants au Sigmax Universal (dilution en fonction du support, voir fiche technique 8205) Sur fonds poreux, fragiles et/ou pulvérulents, fixer préalablement au Sigma Unigrund S (dilution avec White-Spirit en fonction du support, voir fiche technique 6020). Pour plus d'informations concernant prétraitement et/ou fixation de murs et façades, voir fiche F11333
	La finition d'un support insuffisamment sec (à réaction encore alcaline) peut occasionner des embus et dans des cas extrêmes altérer la peinture. <u>Anciennes couches de peinture à base d'une dispersion de résine acrylique</u> Bonne adhérence, saines et nettoyées.
Conditions d'application	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%.
Instructions d'emploi	<u>Brosse/rouleau</u> Dilution: de 0 à 15% d'eau de ville (voir systèmes)
	<u>Méthode d'application</u> Si on choisit une teinte de finition vive, p. ex. du rouge, il est à recommander d'appliquer une première couche opacifiante dans une teinte appropriée ou éventuellement du blanc additionné d'env. 20% de la teinte de finition choisie. <u>Diluant de nettoyage</u> Nettoyer le matériel immédiatement après usage à l'eau

Sigma Façade Coat Matt



Mesures de sécurité

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

Données complémentaires

Le Sigma Façade Coat Matt atteint son effet perlant maximal après durcissement complet (env. 4 semaines de séchage).

Conservation

24 mois minimum dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel en emballage d'origine non entamé.

EMG

10100DN4385BE