

Sigma F10 Project Matt

Ancien nom	Sigmacryl Matt
Description	Peinture murale mate en phase aqueuse pour intérieur, à base d'une dispersion acrylique.
Usage	Couche intermédiaire et de finition de murs et plafonds en plâtre, maçonnerie, béton, plaques de plâtre et papier peint. Recouvrement d'anciennes couches de peintures murales.
Caractéristiques principales	<ul style="list-style-type: none">• Application aisée• Non saponifiable• Lessivable, après durcissement complet (classe 2, EN13300)• Quasi pas d'odeur• Contient moins de 1g/l de COV
Teintes et brillance	<ul style="list-style-type: none">• Blanc• Ready Mix noir• Et presque toutes les teintes de l'éventail Sigma Color System (C21.3)• Mat
Données de base	<ul style="list-style-type: none">• Densité: env. 1,42 g/cm³• Extrait sec: env. 34 vol. %• Sec hors poussière: env. 1 heure• Recouvrable après: env. 4 heures• Point d'inflammabilité: pas d'application <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 - 8 m²/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>Sur support neuf/non traité</u> Appliquer deux couches de Sigma F10 Project Matt</p> <p><u>Remarques</u> Sur supports poreux, la première couche Sigma F10 Project Matt sera diluée à 5% d'eau de ville. 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>

Sigma F10 Project Matt

Conditions du support	<p><u>Supports neufs (non traités)</u> Doivent être suffisamment liés, secs et propres jusqu'à l'obtention d'un support sain. La finition sur des support insuffisamment sec 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. Prétraiter les supports poudreux et/ou très absorbants avec Sigmafïx Universal (dilution en fonction du support, voir fiche technique 8205).</p> <p><u>Anciens supports à base de dispersion aqueuse</u> Adhérents, sains, nettoyer à l'eau ammoniacale et ensuite bien laisser sécher</p>
Conditions d'application	<p>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.</p>
Instructions d'emploi	<p><u>Pistolet airless</u> Diluant recommandé: eau de ville Quantité de diluant: max. 10% en volume Ouverture du gicleur: env. 0,46-0,53mm (=0,018-0,021inch) Pression au gicleur: 16,5 MPa (= env. 165 atm.)</p> <p><u>Brosse/rouleau</u> Diluant recommandé: eau de ville Quantité de diluant: 0 - max. 5% en volume</p> <p><u>Diluant de nettoyage</u> Nettoyer le matériel immédiatement après usage à l'eau et détergent</p>
Mesures de sécurité	<p>Voir fiches 1430 et 1431 (a+b). Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche de données de sécurité.</p>
Données complémentaires	<p>L'adhérence du système Sigma F10 Project Matt est excellente tant sur supports poreux que fermés (comme p. ex. des anciennes couches de peinture alkydes). En cas d'application sur support fermé, l'humidité de condensation peut cependant provoquer un décollement. Ne pas appliquer le Sigma F10 Project Matt sur un support fermé dans des locaux à risque de condensation tels que cuisines et salles de bain.</p>
Conservation	<p>12 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.</p>
EMG	<p>10100DN3442</p>