

Sigma WallPrimer Plus



Description	Couche de fond couvrante pour murs et plafonds en phase aqueuse pour l'intérieur à base d'un copolymère vinylique. Certifié par le label écologique de l'union européenne Ecolabel.
Usage	Prétraitement des murs et plafonds légèrement absorbants, tels que plafonnage, panneaux de carton plâtre, béton cellulaire, maçonnerie, béton etc., avant mise en peinture.
Caractéristiques principales	<ul style="list-style-type: none">• Bon pouvoir opacifiant• Nivele les supports légèrement inégales absorbantes ou légèrement absorbantes• Pouvoir couvrant: classe 2 (DIN EN 13300)• Perméable à la vapeur d'eau• Recouvrable tant par des peintures alkydes que des peintures en dispersion• Ne dégage aucune odeur désagréable• Isole les légères taches hydrosolubles sèches• Exempt de solvants, de plastifiants et d'émissions (COV < 1g/l)• Certifié: Ecolabel, BREEAM, LEED, WELL, Indoor Air Quality, Indoor Air Comfort Gold, contenu COV et Cradle to Cradle Silver.
Teintes et brillance	<ul style="list-style-type: none">• Blanc et teintes claires à partir du blanc• Mat <p>Des petites différences de teinte peuvent se percevoir par rapport à certains éventails.</p>
Données de base	<ul style="list-style-type: none">• Densité : env. 1,43 g/cm³• Extrait sec : env. 43 % en volume• Sec hors poussière : env. 1 heure• Recouvrable après : env. 4 heures• Teneur en COV selon ISO 11890-2:2006 : 0,0g/l• Point d'inflammabilité : n'est 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> Env. 8 - 10 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>Couche de fond: une couche de Sigma WallPrimer Plus. Finition: une peinture murale Sigma.</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> <p>Après lessivage du support, Sigma WallPrimer Plus isole les légères taches hydrosolubles sèches par recouvrements successifs.</p> <p>En cas de souillures ou de contaminations persistantes du support par des substances solubles dans l'eau il y a lieu d'appliquer le Sigma StainAway Matt ou le Sigma Renomat.</p>



Sigma WallPrimer Plus



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 supports insuffisamment secs et durcis peut occasionner des embus (dus aux efflorescences alcalines). Effectuer les réparations à l'aide de produits exempts de chaux. Prétraiter les supports poudreux et très absorbants au Sigmax Universal (dilution en fonction du support, voir fiche technique 8205).</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>Rouleau/brosse</u> Diluant recommandé: aucun, produit prêt à l'emploi Type de rouleau recommandé: manchon polyamide anti-goutte (p.e. ProGold anti-goutte Exclusive 151018 & 151025)</p> <p><u>Pistolet airless</u> Diluant: eau Quantité de diluant: 0 - 5% Ouverture du gicleur: env. 0,46 - 0,53 mm (= 0,018 - 0,021 inch) Pression au gicleur: 16,5 MPa (= env. 165 atm.)</p> <p><u>Diluant de nettoyage</u> Eau de ville</p>
Mesures de sécurité	<p>Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche de données de sécurité.</p>
Données complémentaires	<p><u>Adhérence</u> Sigma WallPrimer Plus n'est pas indiqué pour des supports fort absorbants et poudreux. Dans ce cas il sera fait usage du Sigmax Universal.</p> <p><u>Plaque de plâtre:</u> 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.</p>
Conservation	<p>12 mois minimum dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel en emballage d'origine non entamé.</p>
EMG	<p>10100DN9716</p>