

Fiche technique



OekoSan

ISO-9001/14001-zertifiziert

Peinture pour l'habitat diluable à l'eau à base de matières premières renouvelables ou minérales

Domaine d'emploi	Peinture extrêmement mate pour l'habitat sur une base de liants végétaux, en phase aqueuse et exempt de solvants, très perméable aux vapeurs d'eau. Spécialement conçue pour supports en plâtre ou à base de plâtre (enduits). Appropriée pour murs et plafonds. OekoSan est composé à plus de 95 % de matières premières renouvelables ou minérales. Le liant est obtenu à partir d'huile naturelle et est donc très respectueux de l'environnement.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- faible tension- perméable à la vapeur d'eau- pouvoir couvrant élevé et haut degré de blanc- temps d'ouverture maximal- travaux de retouches faciles- jaunissement négligeable- correspond MINERGIE-ECO- étiquette environnementale suisse catégorie A
Données techniques	<p>Base du liant Liant spécial à base de > 96% de matières premières renouvelables Pigments Dioxyde de titane rutile, charges spéciales Teintes Blanc, teinté d'après carte des couleurs ou selon échantillon, si faisable avec les teintes vives disponibles Degré de brillant Mat Stabilité au stockage 24 mois à 20 °C, bidons non entamés Forme de livraison Prêt à l'emploi, légèrement pâteuse Emballages Voir liste des prix Extrait sec DIN EN 53216 53216 66 %, valeur moyenne Densité DIN EN 53217 1.60 g/ml, valeur moyenne</p> <p>Données techniques selon DIN EN 13300 Résistance à l'abrasion (humide) ISO 11998 Classe 2 Rapport de contraste (Pouvoir couvrant) classe 2 Taille de grain maximale Fin (< 100 µm)</p>
Supports	Le support doit être propre, sec et suffisamment durci.
Système d'application	<p>Préparation du support Application d'une couche de fond si nécessaire avec Expoflex Primer ou ExpoSil Primer. Isoler au préalable les taches d'eau, de nicotine et de bois avec Boscalit Aqua-Isoliergrund.</p> <p>Support, Enduit blanc Application directe possible, Veuillez faire un contrôle de support. Pour des supports présentant une forte absorption utiliser ExpoSil Primer (Minergie-Eco) ou Expoflex Primer. Veuillez également tenir compte de la check-list / procès-verbal d'essai ASEPP «enduit blanc et spatulage».</p> <p>Plaques de plâtre Appliquer une couche de fond préliminaire avec ExpoSil Primer ou Expoflex Primer. Appliquer Boscalit Aqua-Isoliergrund sur les plaques à base de substances décolorantes.</p> <p>Panneaux de construction en plâtre Essai des supports appliquer une couche de fond ExpoSil Primer ou Expoflex Primer. 1-2x OekoSan</p> <p>Supports très absorbants et sensibles à l'eau 1x Expoflex Primer comme primaire d'égalisation pigmenté 1-2x OekoSan</p> <p>Un primaire d'égalisation pigmenté avec ExpoSil Primer (Minergie-Eco) ou Expoflex Primer empêche une éventuelle formation de taches sur des supports extrêmement fins ou à capacité d'absorption variée. La capacité d'absorption est équilibrée et la force d'adhérence est améliorée.</p>

	Attention Laver les anciens badigeons.
Application	<p>Au pinceau, brosse, rouleau, pistolet (airless). Rouleau en polyamide d'au moins 18 mm de poils Angle 40-60° Buse 0.019-0.026 inch Pression 140-160 bar</p> <p>Dilution supports avec une absorption normale 1 re et 2 me application diluer avec 5 % d'eau.</p> <p>Consommation Env. 250 g/m² sur support de structure fine.</p> <p>Température minimale de travail Au-dessus de + 5 °C (température du support).</p> <p>Nettoyage des outils Immédiatement après usage avec de l'eau ou une fois séché au diluant universel.</p>
Séchage DIN EN 53150	A 20 °C et 65 % d'humidité relative de l'air, sec et recouvrable après 4-6 h. Durci et adhérent après env. 3 jours. Des températures plus basses et des taux d'humidité plus élevés modifient ces données. OekoSan contient des liants séchant par oxydation. Une odeur spécifique peut se dégager pendant et après le séchage. Nous recommandons, notamment en cas de rénovation d'appartement, de veiller à une bonne ventilation. Pour les personnes allergiques, il convient d'utiliser de préférence ExpoSol Wohnraumfarbe ou KaliSan. En cas de doute, veuillez contacter notre service technique.
Remarque	OekoSan est formulé sur la base de d'huiles naturelles ne pas appliquer sur du béton frais ou d'autres supports alcalins (risque de saponification). OekoSan n'est pas recommandé dans les locaux humides. Les lignes directives SMGV/BFS ainsi que les normes SIA respectives doivent être respectées lors du traitement des supports. Checkliste SMGV, protocole des tests et instructions d'entretien sont à respecter et à appliquer.
Richtlinie 2004/42/EG	Ce produit correspond à la catégorie Wb Lb et est conforme.
Données de sécurité	<p>Classification / prescriptions pour le transport Voir fiche de données de sécurité et étiquette actuelle.</p> <p>Code de déchets 08 01 12</p>

04052 OekoSan / 13.01.2022

Les données ci-dessus ne sont que des renseignements généraux. Les conditions de travail exercées en dehors de notre surveillance et la variété des matériaux utilisés nous déchargent de toute responsabilité de notre part. Le cas échéant, nous vous recommandons d'effectuer vos propres essais en quantité suffisante. Nous ne pouvons garantir que les produits qui sont de haute qualité stable. Ainsi, toute donnée antérieure sur cette fiche technique perd sa validité.

www.sax-farben.ch

Bosshard-Farben AG | Ifangstrasse 97 | 8153 Rümlang | Tel. +41 (0)44 817 74 74 | bosshard@bosshard-farben.ch