DekoSan FDI 0700

(peinture pour l'habitat en phase aqueuse, NaWaRo (matières premières renouvelables) pour intérieur)



## But et 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.

- propriétés optimales de mise en oeuvre
- excellent étalement / arrondi
- 95% de matières premières naturelles
- exempt de solvants
- faible tension
- très grande pénétration du liant dans le subjectile
- très haute perméabilité au passage des vapeurs d'eau
- pouvoir couvrant élevé et degré de blancheur optimal
- temps d'ouverture et de prise élevé
- également sans reprises même sur grandes surfaces
- extrêmement mate et de ce fait aisément retouchable
- pratiquement inodore
- jaunissement négligeable
- correspond à l'actuelle MINERGIE-Eco standard



Emballage: 1 / 5 / 10 / 23 kg net

blanc, noir, soutenu selon cartes de teintes courantes ou selon échantillons

Paramètres physique	Densité	(g/cm³)	=	1.60
	Corps solide	(M-%)	=	66
	Valeur du pH	(1)	=	8.9
	Epaisseur de couche d'air équivalente sd	(m)	=	< 0.01

Climat de traitement

Au dessus de +5°C température du support et en dessous de 80% de l'humidité relative de

l'air

Consommation

Env. 250 g/m² par couche. La consommation sera dépendante de la texture du support ainsi

que de la méthode d'application.

Aucun engagement ne pourra être pris concernant la valeur indicative, étant donné que chaque support présente des caractéristiques différentes qui influenceront la consommation. Pour un aperçu exacte de la consommation, prévoir un test sur l'objet en question.

**Dilution** 

À l'eau (max. 10%)

Colorants appropriés

Creaton Vollton- und Abtönfarbe (max. 10%) ou Pintasol (max. 2%)

Méthode d'application

peindre, rouler ou gicler (à l'airless)

Support

La compatibilité du support devra être avérée et testée avant toute rénovation (norme SIA 257 travaux de peinture, de glacis et de tapisserie, ou BFS fiche technique N°20). Pour la compatibilité avec des épaississants il faudra clarifier ce sujet avec le fabriquant d'épaississants.

Mode d'application

2x OekoSan (les supports critiques ou à absorptions variées devront être préalablement traités avec Tiefgrund-W nano)

1. couche: diluée (env. 5-10%/ eau)

2. couche: non diluée (ou selon support diluée - env. 5-10%/ eau)

Séchage

Recouvrable/repeindre: après env. 12 h

Dépendant de la température de surface et de l'environnement ainsi que de l'humidité relative

Sax-Farben AG CH-8902 Urdorf Tel.: 044-735 32 32 Fax: 044-735 32 00 Internet: www.sax.ch

de l'air.

**DIN EN 13300** Degré de brillance: mat profond  $(85^\circ; <5)$ / valeur réelle :  $85^\circ; 0.9$ 

Diamètre du grain: fin (<100µm)

Contraste / Pouvoir couvrant: classe 2 (>97% bis <99.5%)

(rendement de 8m²/litre)

Contraste / Pouvoir couvrant: classe 1 (>99.4%)

(rendement de 5m²/litre)

Résistance aux frottements classe 2 (résistance aux frottements humides; >4µm bis

humides: 20µm; 200 cycles)

Stabilité au stockage, résistance au gel 12 mois dans des emballages originaux bien fermé. Eviter de stocker à des température de

+30°C ou en dessous de +5°C. Pour cette raison il faudra protéger les bidons du

rayonnement solaire et du gel. Stocker les restes de matériaux conformément à la loi dans

des récipients plus petits afin de réduire le volume d'air.

Déclaration des substances contenues Carbonate de calcium, dioxyde de titane, liants biologiques (pour 95% NaWaRo / Matières Premières Renouvelables), stabilisateur, épaississant, anti-moussant, émulsifiant. OekoSan correspond de surcroît à l'actuelle MINERGIE-Eco standard. Ces derniers assurent non seulement une sécurité correspondante pour les propriétaires mais également aux planificateurs. Ce produit est classifié selon la fondation peinture suisse en A-peinture pour intérieur, suite à sa composition de plus de 95% de matières premières renouvelables

(NaWaRo).

Mesures de protection Respecter les directives habituelles d'hygiène et de travail. Pour toutes informations

complémentaires: consulter la fiche des données de sécurité (FDA).

**Directives DecoPaint** Ce produit est classifié dans la catégorie A/a PA: 30 g/l (2010).

Ce produit contient 0 g/l COV

COV-CH (Suisse) Contenance solvants: 0%

Elimination Remettre les restes et le matériau périmé en tant que déchets spéciaux au centre de

ramassage. Interdiction de les déverser dans les canalisations. CE-code déchet:  $N^{\circ}$  08 01 12

**Date d'émission** 15.06.2016 / T / J.D.

Les indications sur cette fiche technique sur les propriétés techniques et modes d'applications des produits énoncés sont communiqués d'après notre savoir faire et selon notre développement ainsi que notre expérience pratique. A cause des multiples possibilités d'application il nous est impossible de toutes les énoncées. En cas de doute notre service technique ainsi que nos conseillers techniques se tiennent à votre disposition. Nous n'avons pas de connaissances concernant un mélange avec des produits de la concurrence, en d'autres termes pour une application combinée. Dans ces cas précis un droit à une garantie est exclu. Nous nous réservons tout droit de décisions de changements techniques des produits ainsi que pour la forme des emballages. Sont valables nos conditions générales de

Les conditions générales de vente et de livraison font également partie intégrante de ce document. Cette fiche technique est constamment mise à jour. En cas de doute, notre service de vente vous transmettra les indications nécessaires sur la validité du document en votre possession.

Sax-Farben AG CH-8902 Urdorf Tel.: 044-735 32 32 Fax: 044-735 32 00 Internet: www.sax.ch