

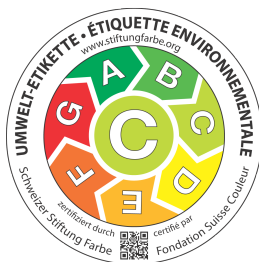
Samuro antico

(peinture à la chaux décorative pour intérieur)

FDI 0550



But et domaine d'emploi



Samuro antico est une peinture à la chaux pour l'application à l'intérieur sur supports minéraux et fonds plâtre. La chaux hydratée se combine d'une part avec le crépi de fond minéral; d'autre part sous l'effet du CO₂ atmosphérique et par évaporation d'eau, il y a une formation de carbonate de calcium (calcaire) devenant très dure et insoluble dans l'eau. Cette réaction est également responsable de la structure poreuse et de la très bonne faculté de diffusion de la peinture Samuro antico.

En plus d'un avantage viable et agréable, il est prouvé, que Samuro antico absorbe les gaz d'échappements sulfureux, qui pénètre dans les habitations lors de l'aération, et les neutralise.

Écologie: la chaux est une matière minérale brute se transformant après son application dans la même substance de départ dont elle fut extraite.

Forme à la livraison

Emballage: 1 / 5 / 10 / 23 kg net
blanc, noir, soutenu selon cartes de teintes courantes ou selon échantillons

Il faut veiller à ne mélanger que des teintes claires; avec les teintes plus soutenues, il se forme des nuances, mais également une perturbation de l'adhérence.

Paramètres physique			
Densité	(g/cm ³)	=	1.52
Corps solide	(M-%)	=	60
Valeur du pH	(1)	=	13
Brillance (angle à 85°)	(1)	=	3.7
Luminosité Y	(%)	=	93
Pouvoir couvrant dY (200µm humide)	(%)	=	97
Épaisseur de couche d'air équivalente sd	(m)	=	0.021

Climat de traitement

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

Indications

Verre, pierre naturelle, brique hollandaise, aluminium, etc. doivent être protégés. Laver immédiatement les glitures.

Consommation

Env. 200 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. 80%)

Colorants appropriés

Creton Vollton- und Abtönfarbe (max. 20%)

Méthode d'application

peindre ou appliquer à la brosse

Support

La compatibilité du support devra être avérée et testée avant toute rénovation (norme SIA 257 travaux de peinture, de glaciés et de tapisserie, ou BFS fiche technique N°20).

Pour la compatibilité avec des épaississants il faudra clarifier ce sujet avec le fabricant d'épaississants.

Fonds minéraux, enduits plâtre, anciennes peintures minérales. Ne pas appliquer sur les peintures dispersions et silicones.

Système d'application (recommandation)

Fonds minéraux non peints:

1x Samuro antico (dilué jusqu'à 80% d'eau; dépend de l'absorption du support)

1-2x Samuro antico (dilué jusqu'à 30 à 80% d'eau; dépend de l'absorption du support et de l'effet désiré)

Anciennes peintures minérales:

1x Samuro antico (dilué jusqu'à 80% d'eau; dépend de l'absorption du support)

1-2x Samuro antico (dilué jusqu'à 30 à 80% d'eau; dépend de l'absorption du support et de l'effet désiré)

DIN EN 13300

Degré de brillance: mat profond (85°; <5)/ valeur réelle : 85°; 3.7
Diamètre du grain: fin (<100µm)
Contraste / Pouvoir couvrant: classe 3 (>94% bis <98%)
(rendement de 8m²/litre)
Contraste / Pouvoir couvrant: classe 2 (>97% bis <99.5%)
(rendement de 5m²/litre)
Résistance aux frottements humides: classe 4 (<70µm; 40 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.

Mesures de protection

Respecter les directives habituelles d'hygiène et de travail. Pour toutes informations complémentaires: consulter la fiche des données de sécurité (FDA). Samuro est très alcalin. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. En cas de contact avec la peau ou les yeux, laver immédiatement et abondamment avec beaucoup d'eau.

Prescript. transport

Aucune

Directives DecoPaint

Ce produit est classifié dans la catégorie A/a PA: 30 g/l (2010).
Ce produit contient 8 g/l COV

COV-CH (Suisse)

Contenance solvants: 0.5%

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° 08 01 12

Date d'émission

07.12.2016 / 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 vente.

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.