FICHE TECHNIQUE

002153

Limestone New

Peinture à base de chaux pour la finition décorative des murs intérieurs.

APPLICATIONS

Peinture à la chaux avec un aspect de chaux authentique pour une finition décorative de toutes sortes murs intérieurs.

CARACTÉRISTIQUES

Peut être teinté via MY-MX, mais avec une limitation sur les couleurs profondes et non-profondes.

Aspect de chaux authentique.

On peut finir avec Limestone Finish comme protection contre des encrassements superficiels.

Limestone New est conforme au label de qualité de l'air intérieur et a acquis un score A+.

COMPOSITION

LIANT	chaux et copolymère acrylique en dispersion
PIGMENT	charges minérales adaptées et pigments
SOLVANT	de l'eau

APPLICATION

PRÉPARATION

Le support doit être sec, solide et propre, au besoin nettoyer et/ou réparer.

Couches poudreuses, e□orescences de sel

Eliminer à sec autant possible et ensuite fixer au Epofix.

Supports peints à bonne adhérence

Ne pas nettoyer les anciennes peintures poreuses à l'eau. Anciennes peintures non-poreuses (lavables) : nettoyer avec de l'eau et Formule Mc Neutral.

Anciennes peintures alkydes : nettoyer avec de l'eau et Formule Mc Neutral, puis dépolir .

COUCHE DE FOND

Sur supports légèrement poudreux, supports au risque de saignement, supports avec des différences d'absorption (p.e. réparations locales ou des bandes remplis sur des plaques de plâtre) ou supports d'une qualité douteuse: appliquer une couche de fond Epomur (ou Stucprimer Epoxy pour la technique Limestone New Concrete), teinte adaptée ou la plus approchante, à la couche de finition.
S'il s'agit de Limestone New dans une couleur profonde ou foncée, il faut appliquer une couche de Bossprim (ou Stucprimer Hydro) après l'application de la couche de fond Epomur (ou Stucprimer Epoxy), teinte adaptée à la couche de finition.

Sur d'autres supports (plâtre qualitatif, supports peints en bon état,...): appliquer une couche de fond de Bossprim à la brosse ou au rouleau aux poils court, puis passer à la brosse afin d'éliminer la structure du rouleau. Teinte adaptée ou la plus approchante, à la couche de finition.

Consultez aussi les fiches techniques des produits de préparation.

MISE EN OEUVRE

Appliquer Limestone New en deux couches diluées avec une brosse carrée en étalant, de préférence, verticalement.

NV BOSS paints, Nijverheidstraat 81, 8791 Beveren-Leie (Waregem)
www.boss.be - info@boss.be - 056 738 200

FICHE TECHNIQUE

002153

Limestone New

Peinture à base de chaux pour la finition décorative des murs intérieurs.

Dans la plupart des cas une couche suffira dépendant de l'aspect souhaite.

Commencer en haut de la surface en étalant la peinture dans la surface déjà peinte.

Autres applications, consultez les fiches pas-à-pas.

Afin d'obtenir une protection plus élevée pour le Limestone New on peut appliquer une couche d'imprégnation hydrofuge Limestone Finish.

DILUTION

Application à la brosse:

Diluer avec 15 % d'eau (volume sur volume).

Autres applications, consultez les fiches pas-à-pas.

RENDEMENT

Application à la brosse : 12 à 16 m^2/l par couche.

Autres applications (non-dilué): 6 à 12 m^2/l par couche.

TEMPS DE SÉCHAGE

Tous les temps de séchage dépendent fortement de la température et de l'humidité de l'air.

Hors poussières après 1 à 3 heures.

Recouvrable après 8 heures.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

Immédiatement après l'usage à l'eau.

DONNÉES DE PISTOLAGE	Ne s'applique pas.	
CARACTÉRISTIQUES	DENSITÉ	1.43 kg/l
	VISCOSITÉ	0.45 - 0.50 (Physica 2500/s, 23°C)
	POINT-ÉCLAIR	ne s'applique pas
	TAUX DE BRILLANCE	mat - 1 - 4 (150µ, ASTM 75°)
	EXTRAIT SEC	en volume: environ 40 %
	RÉSISTANCE AU LAVAGE	classe 2 - classification selon la norme DIN EN 13300 / DIN ISO 11998 - (égales ou supérieures à 5µm et < 20µm perte à 200 cycli)
	TAUX DE LIANT	en volume: environ 12.6%
	PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU	V1 - Sd 0.029 m (en respectant le rendement indiqué) - classification selon NBN EN ISO 7783
	WATERDOORLAATBAARHEID	W1 - Sd 2.33 kg/(m^2 x h0.5) classification selon NBN EN 1062-3
	VOS	Valeur limite en UE pour ce produit (A/a): 30 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 10 g/l COV.

FICHE TECHNIQUE

002153

Limestone New

Peinture à base de chaux pour la finition décorative des murs intérieurs.

TEINTES

Blanc.

Des couleurs légères et mi-foncées sont à teinter à partir du blanc.

Les couleurs peuvent se diverger légèrement de l'échantillon de couleur.

EMBALLAGES

STANDARD 0,75 l - 2,5 l - 10 l

DURÉE DE CONSERVATION

Dans l'emballage fermé et original, Limestone New se conserve pendant au moins 1 an lors d'une température entre 5 °C et 35 °C.

A utiliser dans un délai de 14 jours après coloration.

MESURES DE PRÉCAUTION ET DE SÉCURITÉ

Température d'application minimale : 10 °C.

Conserver à l'abri du gel.

Ne convient pas pour des locaux humides ou des locaux susceptibles à la condensation.

Estimer d'avance la quantité dont vous avez besoin.

Les couleurs peuvent se diverger légèrement de l'échantillon de couleur.

L'aspect final est déterminé par de différents éléments comme le temps de séchage, la température et l'humidité atmosphérique, l'épaisseur de la couche appliquée et le genre et porosité du support.

Si vous souhaitez obtenir un dessin et des nuances de couleur prononcés dans le Limestone New lors de l'application au pinceau ou au rouleau, nous vous recommandons d'appliquer 2 couches de fond (supprimant ainsi complètement l'absorption du support), d'appliquer le Limestone New non dilué et en 1 couche et de veiller à une humidité élevée pendant le séchage.

Si vous souhaitez peindre le Limestone Finish de façon couvrante, utilisez Bossprim comme couche de fond.

Si vous souhaitez peindre le Limestone Finish avec un vernis, vous pouvez le faire directement avec par exemple Decofinish Ultramat, Decofinish Mat ou Aqua Sensa Vernis Mat. Toutefois, il faut tenir compte des risques suivantes :

- certaines nuances de teintes seront perdues
- il y aura une brume blanche sur le Limestone New, causée par les agents matants présents dans Decofinish Ultramat
- des dépôts de chaux blanche deviendront visibles parce que vous remettez le Limestone New à nouveau en contact avec de l'eau (ou un produit à base d'eau)
- la couleur du Limestone New peut s'assombrir sous l'influence du Aqua Sensa Vernis

Sur Limestone New en couleurs légères on peut éventuellement appliquer le vernis Decofinish Ultramat au lieu de Limestone Finish, pour une meilleure résistance aux taches. Appliquez le vernis de la même façon que le Limestone New, de manière aléatoire. Cependant, l'utilisation de Decofinish Ultramat comporte également des risques, à savoir :

- que certaines nuances de teintes seront perdues
- qu'il y aura une brume blanche sur le Limestone New, causée par les agents matants présents dans Decofinish Ultramat
- que des dépôts de chaux blanche deviendront visibles parce que vous remettez le Limestone New en contact avec de l'eau (ou un produit à base d'eau)

Sécurité et hygiène: consulter la fiche de sécurité.

FICHE TECHNIQUE

002153

Limestone New

Peinture à base de chaux pour la finition décorative des murs intérieurs.

Date dernière révision: 12/01/2024

Cette fiche technique remplace toutes les éditions précédentes. Notre responsabilité se limite au produit même, la mise en œuvre et l´application du produit sont en dehors de notre appréciation. Nous nous réservons le droit de changer nos produits et leur composition et d´adapter la fiche technique correspondante sans avertissement préalable. La dernière version de la fiche technique est toujours disponible sur https://technischeinfo.boss.be ou informez-vous auprès de notre service de conseil pour la fiche technique la plus récente +32 (0)56738210.

NV BOSS paints, Nijverheidstraat 81, 8791 Beveren-Leie (Waregem)
www.boss.be - info@boss.be - 056 738 200