

FINTION – liquide

LIMEPAINT

Peinture à base d'eau pour intérieur couvrante et particulièrement respirante

Revêtement liquide particulièrement couvrant et respirant à base de chaux, utilisé comme finition pour les murs et les plafonds. Il est idéal comme finition sur les enduits thermo-acoustiques Diathonite, car il n'obstrue pas la porosité et ne modifie pas la perméabilité.

AVANTAGES

- Application facile et rapide;
- Extrêmement respirant;
- Respecte l'équilibre thermo-hygrométrique du support;
- Antibactérien;
- Non-toxique;
- Produit sans solvants.

CONSOMMATION

0,35 kg/m².

TEINTE

Blanche.

Il peut être réalisé dans toutes les couleurs RAL.

EMBALLAGE

Seaux en plastique de 20 kg.

Palette: 48 seaux (960 kg).

DOMAINES D'APPLICATION

Le produit est adapté pour la décoration de murs et plafonds, le revêtement d'enduits déshumidifiant réalisés avec système déshumidifiant Diasen.

La finition d'enduits acoustiques réalisée avec *Diathonite Acoustix* et le revêtement d'enduits minéraux secs, compacts, absorbants e cohésifs.

STOCKAGE

Stocker le produit dans l'emballage d'origine dans un milieu sec, à l'abri du soleil, de l'eau, du gel et des températures comprises entre +5°C e +35°C.

Temps de stockage 24 mois.

PREPARATION DU SUPPORT

Le fond doit être complètement durci, sec et suffisamment résistant. Appliquer sur supports suffisamment vieillis et durcis. La surface doit être soigneusement nettoyée, bien solide, sans parties friables ou inconsistantes et parfaitement nivelée. Si le support est déjà peint, retirer les peintures qui se détachent; donc mastiquer les irrégularités et poncer. La température de la sous-couche doit être comprise entre +5°C et +35°C. Pour éviter la formation de fissures, il est conseillé d'appliquer la peinture 30 jours après le lissage.

MALAXAGE

Diluer le produit avec 30-40% d'eau. Avant d'appliquer, mélanger avec un mélangeur de forage. La quantité d'eau est indicative. La fluidité du produit dépend du type d'application. Ne pas ajouter de composants étrangers.

APPLICATION

1. Appliquer le fixatif pour finitions *D20* à la brosse ou au rouleau.
2. Après le séchage, appliquer la première couche de *Limepaint* à la brosse, au rouleau ou avec pulvérisateur manuel sans air et attendre le séchage complet.
3. Appliquer une deuxième couche jusqu'à une couverture complète du fond. Pour obtenir un meilleur résultat et une surface plus homogène, il est conseillé de croiser les couches.

 EPD®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM



FINTION – liquide

Les indications et prescriptions données, tout en représentant notre meilleure expérience et connaissance, doivent être considérées comme indicatives et doivent être confirmées par des applications pratiques exhaustives. Diasen ne connaît pas les spécificités de l'application et encore moins les caractéristiques déterminantes du support de l'application. Par conséquent, avant d'utiliser le produit, l'applicateur doit dans tous les cas effectuer des tests préliminaires pour vérifier sa parfaite adéquation à l'usage prévu et, dans tous les cas, assumer toute responsabilité pouvant découler de son utilisation. En cas d'incertitudes ou de doutes, contacter le bureau technique de l'entreprise avant de commencer les travaux, étant entendu que ce support n'est qu'une aide pour l'applicateur, qui doit en tout cas garantir qu'il possède les compétences et l'expérience adéquates pour la pose du produit et pour identifier les solutions les plus appropriées. Il faut toujours se référer à la dernière version mise à jour de la fiche technique, disponible sur www.diasen.com, qui annule et remplace toutes les autres.

LIMEPAINT

Peinture à base d'eau pour intérieur couvrante et particulièrement respirante

TEMPS DE SECHAGE

À une température de 23 °C et humidité relative de 50% le produit complète le séchage dans un délai de 6 heures.

- Les temps de séchage sont influencés par l'humidité relative et la température et peuvent varier même de manière significative.

INDICATIONS

- Ne pas appliquer à une température inférieure à +5°C et supérieure à +30°C.
- Durante la stagione estiva applicare il prodotto nelle ore più fresche della giornata.
- Ne pas appliquer avec une humidité relative supérieure à 70%.

- Il est un produit d'intérieur, ne pas appliquer à l'extérieur.
- Si on l'utilise comme finition pour *Diathonite Acoustix*, appliquer *Limepaint* de façon à ne pas obstruer les porosités de l'enduit pour ne pas diminuer les capacités d'absorption acoustique.

NETTOYAGE

L'outillage utilisé peut-être lavé à l'eau.

SECURITE

Pour la manipulation se conformer à ce qui est indiqué sur la fiche de sécurité relative au produit.

FINTION – liquide

Les indications et prescriptions données, tout en représentant notre meilleure expérience et connaissance, doivent être considérées comme indicatives et doivent être confirmées par des applications pratiques exhaustives. Diasen ne connaît pas les spécificités de l'application et encore moins les caractéristiques déterminantes du support de l'application. Par conséquent, avant d'utiliser le produit, l'applicateur doit dans tous les cas effectuer des tests préliminaires pour vérifier sa parfaite adéquation à l'usage prévu et, dans tous les cas, assumer toute responsabilité pouvant découler de son utilisation. En cas d'incertitudes ou de doutes, contacter le bureau technique de l'entreprise avant de commencer les travaux, étant entendu que ce support n'est qu'une aide pour l'applicateur, qui doit en tout cas garantir qu'il possède les compétences et l'expérience adéquates pour la pose du produit et pour identifier les solutions les plus appropriées. Il faut toujours se référer à la dernière version mise à jour de la fiche technique, disponible sur www.diasen.com, qui annule et remplace toutes les autres.

LIMEPAINT

Peinture à base d'eau pour intérieur couvrante et particulièrement respirante

* Même si les tests ci-dessous ont été réalisés suivant des méthodes d'essai conformes aux normes, ils sont indicatifs et peuvent subir des modifications selon les conditions spécifiques du chantier.

Données physiques/ Techniques *

Données caractéristiques		Unité de mesure
Consommation	0,35 kg/m ²	kg/m ²
Aspect	mi-dense	-
Teinte	blanche. Il peut être réalisé dans toutes les couleurs RAL.	-
Dilution	30-40% d'eau	-
Temps d'attente entre 1 ^{ère} et 2 ^{ème} (T=23°C; U.R. 50%)	6	heures
Température d'application	+5 /+35	°C
Humidité maximale	70%	-
Temps de séchage	6	heures
Stockage	24 dans l'emballage d'origine et dans un milieu sec	mois
Emballage	Seau en plastique de 20	kg

** 1000 heures de vieillissement accéléré correspondent à 5 ans. Cette correspondance est indicative et peut varier considérablement sur la base des conditions climatiques d'utilisation

Performances finales		Unité de mesure	Norme	Résultat
Résistance aux cycles de vieillissement accéléré (Weathering Test)	1000 heures (> 5 ans**)	heures / ans	UNI EN ISO 11507	-
Température de filmation	+5	°C	-	-



FINTION – liquide

DIASEN Srl - Z.I. Berbentina, 5 - 60041 Sassoferrato (AN)
Tel. +39 0732 9718 - Fax +39 0732 971899
diasen@diasen.com - www.diasen.com

