

iLUC' DURCISSO PRIM

Régulateur d'absorption
à forte pénétration
et durcisseur de fonds
en phase aqueuse



LES + PRODUIT

- Haute perméabilité à la vapeur d'eau
- Très bonne adhérence sur les supports minéraux
- Consolidation des supports farinants
- Séchage rapide
- Régulateur d'absorption : permet d'optimiser le rendement des couches de finition
- Diluable à l'eau, respectueux de l'environnement
- Forte fixation de supports absorbants

DESTINATION

- Intérieur
- Extérieur

CARACTÉRISTIQUES

Classification AFNOR	Famille I - Classe 7b2
Définition	Régulateur d'absorption à forte pénétration et durcisseur de fonds en phase aqueuse
Teinte	Transparent
Aspect du film sec	Mat
Liants	Acrylique
Solvant	Eau
Taux de COV (directive 2004/42/CE)	Valeur limite UE pour ce produit (cat.A/h) : 30 g/l Ce produit contient au maximum 30 g/l de COV
Densité moyenne	environ 1,02 g/ml
Extrait sec	En poids : 16,5% - En volume : 15,52%
Conditionnement	10 L
Délai de stockage	24 mois environ en emballage d'origine fermé. Stocker à l'abri du gel. Bien refermer les seaux ouverts et appliquer rapidement.
Sécurité	Se reporter à la fiche de données de sécurité et aux textes relatifs à la législation en vigueur.

RENDEMENT

- environ 125 ml/m². Déterminer la consommation exacte par un test sur le support.

LES SUBJECTILES

- Couche de fond pour supports fort ou irrégulièrement absorbants ou, pour supports minéraux farinants à l'extérieur et à l'intérieur : pierres silico-calcaires, béton cellulaire, ciment fibreux, plaques de plâtre et plaques de plâtre enrobées de carton.
 - Pour fixer des couches de peintures farinantes.

MISE EN ŒUVRE

- La préparation des fonds sera conforme aux spécifications du NF D.T.U. 59.1.
- Il faudra protéger les surfaces non concernées par l'application de ce produit, en particulier celles minérales (carrelage, verre, céramique, ...)

Matériel d'application

- Au rouleau, à la brosse ou éventuellement par projection à l'Airless dans la viscosité livrée.
- Le produit iLuc'Durcisso Prim peut être appliqué au pulvérisateur.

Il faut éviter une projection excessive pour ne pas générer de coulures et bien protéger les supports de type carrelage, faïence, vitres, ...

Conseils d'application

- Température d'application : minimum 8°C
- Bien remuer avant l'application.
- iLUC'DURCISSO PRIM est prêt à l'emploi.

Dilution

- Le produit peut être dilué avec maximum 30% d'eau, si nécessaire.

Nettoyage du matériel

- A l'eau immédiatement après utilisation. Nettoyer les outils avant et après l'utilisation.

Gestion des déchets

- Afin de contribuer à la préservation de l'environnement, veillez à déposer votre emballage vide dans un centre agréé. Ne pas jeter les résidus à l'égout. Il convient de se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte du produit.

APPLICATION

- Les supports doivent être bien adhérents, secs, fixes, exempts de salissures, d'efflorescences, de décolorations, de champignons, de couches frittées ou farinantes et de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence.
- Contrôler le support sur la compatibilité avec les peintures, l'adhérence. Voir directive VOB, partie C, DIN 18363 § 3 et les fiches BFS d'application. Tenir compte des directives pour le travaux de nettoyage.
- Il est recommandé d'appliquer un test sur le support à traiter avant le début des travaux, afin de déterminer l'adhérence et l'aspect de la surface. Egaliser les supports fort ou irrégulièrement absorbants ou farinants en surface avec iLUC'DURCISSO PRIM.
- Les supports avec mousses, algues, moisissures doivent être traités avec un produit anti-mousse (suivre les indications de la fiche technique du produit et les conseils d'application) et bien laisser sécher.
- Avec des produits complémentaires (additif et solution d'assainissement non livrables en Belgique) vous avez à votre disposition une gamme de produits pour assainir les supports déjà saisis, qui rend les produits appliqués fongicides sur chantier. Une nouvelle saisie de ces supports sera considérablement retardée après l'utilisation de ces additifs.
- Une évaluation de l'environnement direct et de la protection constructive des surfaces de façade est recommandée.

Par des mesures constructives il faut réduire l'humidité, par exemple par :

- Agrandissement des sous-face de toiture
- Evacuation guidée de l'humidité présente
- Eviter les ponts thermiques
- Eviter la formation de condensation
- Surfaces lisses de construction
- Protection contre les eaux rejaillissantes (socle, formation du socle, corniches, terrasses)

APPLICATION

Pour éviter l'humidité et les salissures et ensuite la saisie d'algues et de champignons sur la façade, il faut procéder aux mesures suivantes :

- Dérivation des eaux de surface
- Nettoyage des gouttières
- Réparation des conduites d'eau
- Contrôle et remplacement éventuel des joints et des joints de dilatation
- Eviter l'humidité (contrôler le drainage)
- Evacuer la neige
- Nettoyage éventuel de façade (par exemple à la pression de vapeur)
- Enlever la végétation :
créer une zone exempte de végétation de min. 3 m.

- Pour les produits mélangés avec des additifs la clef de déchets 080111 est d'application. Veuillez remarquer, qu'il faut veiller à une utilisation et un stockage approprié des produits contenant des biocides. Voir fiche technique des additifs correspondants.
- Les masses de jointoyage et les profils de joints ne sont pas recouvrables.
- Appliquer une couche de fond uniforme, à saturation, sur supports fort absorbants ou farinants. Si nécessaire le produit peut être dilué avec max 30 % d'eau.

SÉCHAGE

- À 20°C et 60% d'humidité relative.

Sec au toucher	Recouvrable
1 heure	après 4 heures par un produit en phase aqueuse

- Les temps de séchage sont plus longs par temps frais ou humide.

FICHE DE SÉCURITÉ DE CE PRODUIT

- Disponible sur notre site : « peintures-saint-luc.com ».

Fiche n° 175 • Juin 2021

Document non contractuel • Annule et remplace toute Fiche Technique antérieure relative au même produit.

Les indications portées sur cette fiche technique, sont basées sur des essais précis effectués en laboratoire, sur notre expérience de la mise en œuvre sur chantier. Devant la diversité des matériaux et des méthodes de travail, elles ne peuvent constituer que des recommandations. L'utilisateur doit adapter son travail aux conditions du chantier. En cas de doute, nous conseillons de procéder à des essais, ou de nous consulter. De ce fait, nous ne pouvons engager notre responsabilité, même vis à vis de tiers. Nous garantissons que ce produit est livré dans une qualité suivie, conforme à nos spécifications.