



Fiche technique

PROTECTION MADE EASY

Durotane Primer Textur

Description et destination du produit

Durotane Primer Textur est un primaire d'adhérence ou une couche d'imprégnation à utiliser comme primaire dans des systèmes de peintures autonivellants époxy ou polyuréthanes. Le produit ne contient pas de solvant et peut être appliqué au rouleau. De par la présence d'un grain texturé dans la peinture l'adhérence de la couche de finition est renforcée (finition autonivellante).

Liant

Résine époxy Bisfenol A associée à une amine cyclo-aliphatique modifiée.

Teinte

Blanc.

Brillance

Brillant (avec aspect texturé).

Renseignements techniques

- **Densité:** 1.42 ± 0.05 kg/L (20 °C)
- **Extrait sec:** 100 % en poids et en volume
- **Proportion de mélange:** 1/1 en volume
61/39 en poids
Des erreurs de mélange peuvent causer des différences de brillance et des anomalies de propriétés; c'est pourquoi il est recommandé de bien mélanger la totalité des boîtes de base et de durcisseur.
- **Pot-life:** Max 40 min (20 °C)
Remarque : le potlife diminuera à hautes températures et augmentera à basses températures.

- **Temps de séchage:**

Hors poussière	:	< 2 heures
Hors poisse	:	< 10 heures
Sec	:	20 heures
Recouvrable	:	24 heures min. et 36 heures max. (sans ponçage entre couches)
- **COV-valeur:** 0 g/L
- **Rendement théorique:** La consommation dépend de la rugosité et de la structure du support :
 $\pm 7,1$ tot $9,5 \text{ m}^2/\text{L}$.
Le rendement pratique est fortement influencé par la rugosité et la porosité du support, les épaisseurs appliquées et les pertes lors d'application airless.

Prétraitement de surface

Les supports cimentés neufs doivent dater de 4 à 6 semaines et être suffisamment durcis.
La surface doit être sèche (maximum 3 % d'humidité à la surface) et exempte de toute contamination possible.
Parce qu'un système autonivellant est utilisé comme finition, le support doit toujours être grenaillé au préalable afin d'assurer une bonne adhérence mécanique de la totalité du système.

Mode d'emploi

Proportion de mélange (base/***Durcisseur pour Durotane Primer Textur***).
1/1 en volume.
61/39 en poids

Remarque : après mélange de la base avec le durcisseur, appliquer le produit au rouleau dans les 40 minutes maximum (à 20 °C).

Bien mélanger la base et le durcisseur avant emploi et ceci de préférence mécaniquement (de courte durée).

Durotane Primer Textur peut être appliqué au rouleau (utiliser de préférence un rouleau pour coatings polyuréthanes ou époxy).

Le matériel peut être nettoyé au **Thinner 60**.

Conditions d'application

Température du support :

- 3°C min. au-dessus du point de rosée et,
- 15°C min. et 30°C max. (également durant le durcissement les premières semaines !!!).

Humidité relative : 40 % min. et 75 % max.

Température à l'application : 15°C min. et 30°C max.

Remarque : la température ambiante et la température du sol doivent être de 15°C minimum et de préférence situées entre 20-25°C lors de l'application et durant les premiers jours de séchage. Des températures trop basses donneront lieu à un séchage incomplet. De ce fait, une polymérisation insuffisante du film de peinture aura pour conséquence une diminution des caractéristiques (mauvaises propriétés mécaniques, poisse, bleuissement, ...).

Stabilité de stockage

Minimum 6 mois dans l'emballage d'origine et non ouvert, dans un endroit sec, à une température

située entre +5°C et +40°C.

Mesures de sécurité

Pour tout savoir sur les mesures de sécurité, les protections individuelles et les conseils de transport concernant ce produit, consultez la fiche de sécurité.

La dernière version de nos fiches techniques est disponible sur notre site web: www.libertpaints.be

Limitation de responsabilité

Les informations fournies sur cette fiche technique représentent une description générale de notre produit, basée sur notre expérience et des tests effectués en laboratoires, mais ne sont que des données théoriques. Libert Paints ne donne aucune garantie de fonctionnalité ou de résultat et décline toute responsabilité à cet égard.

Nous recommandons à notre clientèle de vérifier au préalable l'applicabilité du produit et l'état des supports, et en cas de doute, d'effectuer les essais représentatifs nécessaires. Contactez notre laboratoire R&D pour tout renseignement dans ce sens.

Attention : il revient à notre clientèle de vérifier si l'actuelle fiche n'a pas été remplacée par une version plus récente.