640 Genfloor Primer

DESCRIPTION DU PRODUIT

Primaire béton transparent époxy bicomposant sans solvant.

DOMAINES D'UTILISATION

Béton durci, terrazzo, céramique et métal avant systèmes de sol époxy et polyuréthane.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Composants	Bicomposant (2K)
Teinte	Transparent
Densité (20 °C)	1,05 ± 0,05 kg/L
Extrait sec en volume	~100 %
Rapport de mélange	2 : 1 en masse (A : B)
Durée pratique d'utilisation	30–40 minutes (20 °C)
Rendement théorique	250–500 g/m² (selon le support)
Méthode d'application	Rouleau, brosse, raclette caoutchouc
Dilution	Ne pas diluer
Nombre de couches	1 couche (2e couche si nécessaire)
Nettoyage du matériel	016 Diluant Époxy Gen

TEMPS DE SÉCHAGE

Hors poussière	3–4 heures
Sec au toucher	8–10 heures
Recouvrement	Min. 12 · max. 24 heures
Durcissement complet	7 jours (23 °C)

Valeurs à 23 °C de température ambiante et 50 % d'humidité relative ; les basses températures et une forte humidité allongent les délais.

PRÉPARATION DE SURFACE

Le béton doit avoir au moins 28 jours, une résistance à la compression ≥ 25 N/mm², une cohésion ≥ 1,5 N/mm² et une humidité < 4 %. Éliminer la laitance, l'huile et les parties non adhérentes par ponçage diamant ou grenaillage, puis aspirer la poussière.

CONDITIONS D'APPLICATION

Température ambiante et du support de +10 °C à +30 °C ; humidité relative max. 80 %. La température du support doit dépasser d'au moins 3 °C le point de rosée. Les basses températures retardent le séchage et le durcissement.

REMARQUE

Lorsque le système l'exige, saupoudrer du sable de quartz 0,3–0,8 mm sur le primaire frais.

CONDITIONNEMENT

15 kg kit (10 kg A + 5 kg B)

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION

Stocker dans l’emballage d’origine bien fermé entre +5 °C et +35 °C, dans un local bien ventilé, frais et sec, à l’écart de la chaleur et des sources d’ignition. Dans l’emballage d’origine non ouvert, à compter de la date de fabrication : 12 mois.

SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant utilisation, lire la Fiche de Données de Sécurité (FDS) du produit ainsi que les mentions de danger et conseils de prudence de l’étiquette. Assurer une ventilation suffisante pendant l’application ; porter gants, lunettes de protection et, si nécessaire, un masque. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas jeter les résidus ni les emballages à l’égout ; les éliminer conformément à la réglementation locale.

Les informations de cette fiche technique reposent sur des essais en laboratoire et sur l’expérience pratique. Les conditions d’application, les supports et le matériel échappant à notre contrôle, l’utilisateur doit vérifier l’adéquation du produit à l’usage prévu. GENAŞ Gen Boya San. ve Tic. A.Ş. n’est responsable que de la qualité du produit et ne saurait être tenue responsable d’utilisations autres que celles recommandées. Cette fiche reste valable jusqu’à son remplacement ; nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques du produit selon l’évolution technologique.