

HYTEC E736 TURBO

BARRIÈRE ANTIHUMIDITÉ ÉPOXY À SÉCHAGE TRÈS RAPIDE

CARACTÉRISTIQUES

- Applicable quel que soit le pourcentage d'humidité
- Finition dans les 4 heures
- Consommation avantageuse et excellente adhérence
- Très faibles valeurs d'émission, sans solvant

PRODUIT

HYTEC E736 TURBO est un primaire et une barrière antihumidité / membrane à deux composants, à base de résine époxy, à liaison très rapide, le tout en un seul produit. En tant que barrière antihumidité, le produit peut être utilisé en toute sécurité partout, quelle que soit la teneur en humidité du substrat. Grâce à son durcissement rapide, les travaux de finition (nivellement ou carrelage) peuvent être entrepris le jour même.

APPLICATION

HYTEC E736 TURBO peut être utilisé comme pont d'adhérence, barrière d'humidité et membrane:

- Béton non traité et poli et Chapes en ciment
- Anciens carrelages et revêtements en époxy
- Substrats métalliques

Pour d'autres substrats, consultez l'un de nos conseillers techniques.

MISE EN ŒUVRE

Support

Les substrats doivent présenter une stabilité dimensionnelle suffisante, être résistants à la pression et à la traction, et exempts d'humidité, de salissures, d'agents de séparation et de fissures. En raison de l'augmentation rapide de la résistance, nous recommandons l'application sur des substrats à base de ciment à partir de 21 jours.

Pour les substrats présentant une humidité excessive, nous recommandons d'utiliser HYTEC E336 XTREM. Les substrats métalliques doivent d'abord être soigneusement poncés ou sablés.

Mélange

Versez complètement le durcisseur (comp. B) dans la résine (comp. A) et mélangez bien les deux composants à l'aide



d'un mélangeur électrique lent, environ 250 tours/minute pendant plusieurs minutes jusqu'à l'obtention d'une masse homogène et uniformément colorée.

Application - en combinaison avec le primaire

Appliquez d'abord l'époxy à env. 20 mm autour des détails et des plinthes à l'aide d'un pinceau. Appliquez ensuite sur toute la surface avec la spatule B2 en utilisant 500 à 600 g/m². Après un séchage suffisant (environ 4 heures), le substrat peut être recouvert du primaire GRIP A936 XPRESS avec une consommation d'environ 120 g/m². Après un séchage suffisant du primaire, la surface peut être finie.

Application - en combinaison avec du sable

Appliquez d'abord l'époxy à env. 20 mm autour des détails et des plinthes à l'aide d'un pinceau. Appliquez ensuite sur toute la surface avec la spatule B2 en utilisant 500 à 600 g/m². 2. Après environ 15 minutes, remplissez de sable S409 (3 à 4 kg par m²). Après environ 4 heures, éliminez l'excédent de sable à l'aide d'un aspirateur (ne pas réutiliser le sable), après quoi la surface peut être finie.

Finition

Ne laissez pas la membrane appliquée inachevée pendant plus de 48 heures et gardez-la propre et exempte de poussière jusqu'à la finition totale (nivellement ou carrelage). La finition peut être réalisée directement sur la surface apprêtée ou sablée.

CONSOMMATION

La consommation de HYTEC E736 TURBO est de 500 à 600 g/m²². Un ensemble de 6 kg (A+B) peut couvrir jusqu'à 12 m² ; un ensemble de 18 kg (A+B) peut couvrir jusqu'à 36 m².

SOL CHAUFFANT

HYTEC E736 TURBO convient pour les sols chauffés. N'appliquez jamais de barrière antihumidité sur un sol chauffant dont le chauffage est en cours de fonctionnement. Éteignez complètement le chauffage au sol 72 heures avant l'application jusqu'à ce que le support atteigne une température neutre.

Ne démarrez le sol chauffant que 3 jours après la finition complète du sol. Suivez la procédure de chauffage du fabricant lors du démarrage.

NETTOYAGE

Le matériau non durci peut être nettoyé à l'aide d'alcool éthylique, tandis que le matériau durci peut uniquement être éliminé mécaniquement.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION

Le HYTEC E736 TURBO peut être stocké pendant 24 mois maximum à partir de la date de production, à condition qu'il soit au sec, à l'abri du gel et dans son emballage d'origine.

SÉCURITÉ

Veillez tenir compte de l'hygiène de travail générale et de l'utilisation des EPI nécessaires lors de la mise en œuvre. Consultez l'emballage et la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

La fiche de données de sécurité (FDS) peut être téléchargée sur la page du produit concerné ou sur bostiksd.thevercs.com.

Emballage

Ens. de 6 kg.
Ens. de 18 kg.

Numéro d'article

30623837
30623389

Code EAN

3549212491314
3549212490867

CARACTÉRISTIQUES	
Produit	2C résine epoxy
Forme	liquide
Densité	ca. 1,24
Shore D	75
Résistance à la traction	27 MPa
Allongement à la rupture	0,7%
Élasticité max. à la traction	4200 MPa
Module d'élasticité	91,5 MPa
Adherence, beton sec	2,5 MPa
Adherence, beton humide	2,0 MPa
Verwerkingstemperatuur	de 10°C à 26°C
Durée d'utilisation, 10°C	env. 60 minutes
Durée d'utilisation, 20°C	env. 40 minutes
Durée d'utilisation, 25°C	env. 20 minutes
Temps de séchage, 10°C	env. 6 heures
Temps de séchage, 20°C	env. 4 heures
Temps de séchage, 25°C	env. 3 heures

Toutes les valeurs sont obtenues sous des conditions normales ; 20 °C et 65 % HR



BOSTIK HOTLINE

Smart help +31 (0)162 491 000
+32 (0)9 255 17 17



Bostik Belux SA-NV | Bostik B.V. | Bostik Benelux B.V.

Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
Nederland

www.bostik.nl | www.bostik.be

Tous les avis, recommandations, chiffres et règles de sécurité qui ont été formulés reposent sur des enquêtes diligentes, sur l'état actuel de notre expérience et sur le caractère facultatif de nos travaux. Bien que la documentation ait été rédigée avec le plus grand soin, nous n'accepterons aucune responsabilité en cas d'inexactitude, d'oubli ou d'erreur d'impression. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications au produit concerné si nous l'estimons nécessaire. Étant donné que la conception, la qualité du sous-sol et les conditions de traitement ne relèvent pas de notre appréciation, aucune responsabilité ne peut être acceptée pour les travaux exécutés sur la base de cette documentation. Nous vous conseillons donc de procéder à des essais sur le terrain. Nos conditions générales de vente et de livraison s'appliquent à toutes nos ventes et livraisons.