

# HYTEC E736 TURBO

## ZEER SNELDROGEND EPOXY VOCHTSCHERM

### EIGENSCHAPPEN

- Toepasbaar ongeacht vochtpercentage
- Binnen 4 uur verder af te werken
- Gunstig verbruik en uitstekende hechting
- Zeer lage emissiewaardes, zonder oplosmiddelen

### PRODUCT

HYTEC E736 TURBO is een zeer snel bindende, 2 componenten epoxy vochtscherm / membraan in één. Als vochtscherm kan het ongeacht het vochtpercentage van de ondergrond, overal veilig worden toegepast. Door de snelle curing kan verdere afwerking (egaline of tegelen) nog dezelfde dag opgestart worden.

### TOEPASSING

HYTEC E736 TURBO kan als hechtbrug, vochtscherm en membraan worden toegepast worden op:

- Onbehandeld en gevlinderd beton
- Cement dekvloeren
- Oude tegels en epoxycoatings
- Metalen ondergronden

Raadpleeg voor andere ondergronden een van onze technische adviseurs.

### VERWERKING

#### Ondergrond

Ondergronden dienen voldoende vorm-, druk- en trekvast te zijn, en vrij van drukkend vocht, vuil, scheidings-middelen en scheuren. Vanwege de snelle sterkteopbouw adviseren wij toepassing op cementgebonden ondergronden vanaf 21 dagen oud.

Voor ondergronden met drukkend vocht adviseren wij toepassing van HYTEC E336 XTREM. Metalen ondergronden dienen eerst goed opgeschuurd of gezandstraald te worden.

#### Mengen

Giet de verharder (B comp.) geheel in de hars (A comp.) en meng beide componenten met een trage elektrische menger, ca. 250 tpm gedurende enkele minuten goed door tot een homogene, egaal gekleurde massa ontstaat.



#### Applicatie - in combinatie met primer

Breng de epoxy eerst ca. 20 mm rondom details en plinten aan met een kwast. Daarna op het gehele oppervlak aanbrengen met lijmkam B2 met een verbruik van 500 à 600 g/m<sup>2</sup>. Na voldoende droging (ca. 4 uur) kan de ondergrond geprimerd worden met primer GRIP A936 XPRESS met een verbruik van ca. 120 g/m<sup>2</sup>. Na voldoende droging van de primer kan het oppervlak verder worden afgewerkt.

#### Applicatie - in combinatie met inzanden

Breng de epoxy eerst ca. 20 mm rondom details en plinten aan met een kwast. Daarna op het gehele oppervlak aanbrengen met lijmkam B2 met een verbruik van 500 à 600 g/m<sup>2</sup>. Na ca. 15 min. vol en zat instrooien met zand S409 (3 à 4 kg per m<sup>2</sup>). Verwijder na ca. 4 uur al het overtollige zand middels stofzuiger (zand niet hergebruiken) waarna het oppervlak verder kan worden afgewerkt.

#### Eindafwerking

Laat het aangebrachte membraan niet langer dan 48 uur onafgewerkt en houdt het schoon en stofvrij tot de eindafwerking (egaline of tegels) plaatsvindt. De eindafwerking kan direct op het geprimerde of ingezande oppervlak plaatsvinden.

## VERBRUIK

Het verbruik van HYTEC E736 TURBO is 500 tot 600 g/m<sup>2</sup>. Met een set (A+B) van 6 kg kan tot 12 m<sup>2</sup> worden bedekt; met een set van 18 kg (A+B) kan tot 36 m<sup>2</sup> worden bedekt.

## VLOERVERWARMING

HYTEC E736 TURBO is geschikt voor toepassing op verwarmde vloeren. Breng het vochtscherm echter nooit aan op vloeren met in werking zijnde vloerverwarming. Schakel de vloerverwarming 72 uur voor applicatie geheel uit tot een neutrale ondergrond temperatuur bereikt is.

Start de vloerverwarming pas 3 dagen na volledige afwerking van de vloer op. Volg bij opstarten altijd de opstookprocedure van de fabrikant.

## REINIGEN

Niet uitgehard materiaal kan met ethyl alcohol worden gereinigd, uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

## OPSLAG EN HOUDBAARHEID

HYTEC E736 TURBO is houdbaar tot 24 maanden na productiedatum, mits droog en vorstvrij en in originele verpakking opgeslagen.

## VEILIGHEID

Neem tijdens verwerking de algehele arbeidshygiëne in acht en gebruik de benodigde PBM's. Raadpleeg de verpakking en het veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie.

Het veiligheidsinformatieblad (SDS) is zowel te downloaden op de desbetreffende productpagina als op [bostiksd.sds.thevercs.com](http://bostiksd.sds.thevercs.com).

### Verpakking

Set à 6 kg.  
Set à 18 kg.

### Artikelnr.

30623837  
30623389

### EAN code

3549212491314  
3549212490867

EIGENSCHAPPEN	
Product	2K epoxyhars
Vorm	vloeistof
Densiteit	ca. 1,24
Shore D	75
Breukweerstand bij trek	27 MPa
Max. elasticiteit bij trek	0,7%
Elast. modulus bij trek	4200 MPa
Breukweerstand bij druk	91,5 MPa
Max. elasticiteit bij druk	3,8%
Elast. modulus bij druk	4500 MPa
Max. buigweerstand	52 MPa
Hechting op droog beton	2,5 MPa (breuk in beton)
Hechting op vochtig beton	2,0 MPa (breuk in beton)
Verwerkingstemperatuur	van 10°C tot 26°C
Verwerkingstijd, 10°C	ca. 60 min.
Verwerkingstijd, 20°C	ca. 40 min.
Verwerkingstijd, 25°C	ca. 20 min.
Droogtijd, 10°C	ca. 6 uur
Droogtijd, 20°C	ca. 4 uur
Droogtijd, 25°C	ca. 3 uur

Alle waarden zijn behaald onder normale omstandigheden; 20°C en 65% RV.



### BOSTIK HOTLINE

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



### Bostik B.V. | Bostik Benelux B.V.

Denariusstraat 11  
4903 RC Oosterhout  
Nederland

[www.bostik.nl](http://www.bostik.nl)

### Bostik Belux SA-NV

Antwerpsesteenweg 19  
9080, Lochristi  
België

[www.bostik.be](http://www.bostik.be)

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn van toepassing onze algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden.