



Bodenbeschichtung  
**2-komponentige,  
hochreaktive  
Epoxidharzdispersion**



HADALAN® EBG 13E



## HADALAN® EBG 13E

### Bindemitteltechnologie der neuesten Generation



Wer Böden sanieren muss, steht oft vor zwei Problemen:

Feuchtigkeit von unten „auszusperren“ bedeutet meist aufwendige, material- und zeitintensive Anstrengungen.

Gängige Lösungen sind oft nicht möglich, weil z. B. für eine Abdichtung und Estrich Platz und Zeit fehlen oder vorhandene Versorgungsleitungen eine nachträgliche Horizontalsperre durch Injektage verhindern. Bodenverlaufsmassen können häufig nicht in der gewünschten Schichtstärke aufgebracht werden und bedürfen einer aufwendigen Untergrundvorbereitung.

Mit der neuen Systemlösung von hahne ist beides jetzt kein Thema mehr:

Die Epoxidharzdispersion **HADALAN® EBG 13E** kann als Grundierung zur Vorbehandlung des Untergrundes und in Verbindung mit dem speziellen Füllstoffgemisch **HADALAN® FGM003 57M** als Egalisierungsbeschichtung auf praktisch jedem Untergrund eingesetzt werden.

Es entstehen innen und außen schnell abbindende, sichere und saubere Böden für hochwertige Nutzungszwecke, die trotz ihrer Chemikalienbeständigkeit diffusionsoffen bleiben. Und das VOC-frei und EC1 Plus-geprüft. Weitere Produkte aus dem hahne Bautenschutz-System ermöglichen ein farbiges, versiegeltes oder auch rutschhemmendes Finish.

- trockene und feuchte Untergründe
- Innen- und Außenflächen-Beschichtung
- als Sohlenabdichtung bei rückseitiger Durchfeuchtung
- Beton und Estrichflächen
- auf keramischen Untergründen
- für Grundierungen, Kratzspachtelmassen und Verlaufsbeläge



### Produkt-Steckbrief

**HADALAN® EBG 13E** ist eine 2-komponentige, hochreaktive Epoxidharzdispersion, die als Grundierung oder in Kombination mit **HADALAN® FGM003 57M** in unterschiedlichen Schichtstärken in vielen Bereichen eingesetzt werden kann.

Geprüft gemäß DIN EN 1504-2 unter Berücksichtigung der DIN V 18026 „Oberflächenschutzsysteme für Beton aus Produkten nach DIN EN 1504-2“, gemäß der Prüfkategorie OS 8.

Verpackung:	Blecheimer
Mischgebände:	8,5 kg/1 kg
Mischungsverhältnis:	2,4 : 1 Gew.T.
Haftzugfestigkeit:	3 N/mm <sup>2</sup>
Diffusionswiderstandszahl:	300 µ bis 500 µ je nach MV
Begehbar:	nach 6 Stunden <sup>1</sup>

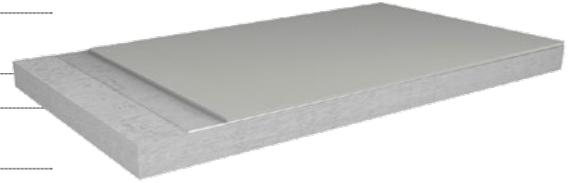
<sup>1</sup> Bei +20 °C und 60 % rel. Luftfeuchte



**HADALAN® EBG 13E**

## Systemaufbau

Untergrund:	Der Untergrund muss fest, tragfähig, frostfrei und frei von trennenden Substanzen sein.
Grundierung:	<b>HADALAN® EBG 13E</b>
Beschichtung/Abdichtung:	<b>HADALAN® EBG 13E</b> mit <b>HADALAN® FGM003 57M</b>



## Ihre Vorteile auf einen Blick

- verschiedene Schichtdicken realisierbar
- diffusionsoffenes System, auch für nassbelastete Untergründe geeignet
- zügiger Arbeitsablauf durch schnelles Abbinden von Grundierung und Bindemittel
- VOC-frei
- chemikalienbeständig
- mit amtlichem Prüfzeugnis



## Systemprodukte

Im Verbund mit bewährten Ergänzungsprodukten spielt **HADALAN® EBG 13E** seine Stärken perfekt aus:

**HADALAN® FGM003 57M** ist eine spezielle Kombination mineralischer Füllstoffe und ermöglicht in Verbindung mit **HADALAN® EBG 13E** die Herstellung diffusionsoffener Kratz- und Ausgleichsschichten.

**HADALAN® FGM012 57M** ist eine spezielle Kombination mineralischer Füllstoffe für hochfeste Mörtel, Ausgleichs- und Gefälleestriche.

**HADALAN® LF41 12E**, der 2-komponentige, wasser verdünnbare Epoxidharzanstrich, besonders geeignet als farbiger oder rutschhemmender Versiegelungsanstrich – chemikalienbeständig, diffusionsoffen und lösemittelfrei.

**HADALAN® Topcoat M 12P** ist eine 2-komponentige, lichtechte, diffusionsoffene, matte Versiegelung, die auch rutschhemmend ausgerüstet werden kann.

**HADALAN® Topcoat G 32P** ist eine 1-komponentige, glänzende Versiegelung, auch rutschhemmend möglich.

**HADALAN® KG 57DD**, das transparente Kunststoffgranulat als rutschhemmender Zusatz für alle Anstrichsysteme.

**HADALAN® DS91 13P**, die 2-komponentige Dichtschicht ohne Vlieseinlage zur Balkonsanierung.



**Damit machen Sie Boden gut.**



