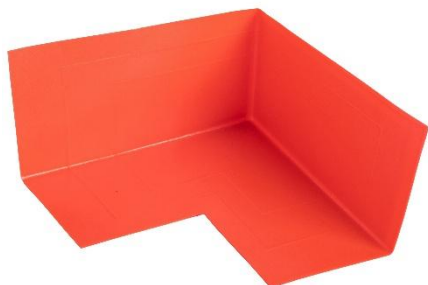


# TECHNISCHES MERKBLATT



## BEHA Premium Innenecke HDP-IE

90° Dichtecke, selbstklebend, vliesfrei für das HDP-Abdichtsystem

### Kurzbeschreibung

Die BEHA Innenecke HDP-IE ist eine selbstklebende, vliesfreie 90°-Dichtecke für das HDP-Abdichtsystem. Sie dient zur schnellen und sicheren Abdichtung von Innenecken im Wand-/Bodenbereich unter keramischen Belägen und kann ohne Trocknungszeit auf geprüften Untergründen verarbeitet werden.

## 1. Produktbeschreibung

Die selbstklebende Innenecke HDP-IE ist eine Einzelkomponente des BEHA HDP-Abdichtsystems. Sie wird zur zusätzlichen Sicherung und Abdichtung von 90°-Innenecken sowie des Schnittpunktes der Eckklebebänder eingesetzt.

Die Dichtecke ist wasserdicht, elastisch, rissüberbrückend und entkoppelnd. Die rückseitige Klebeschicht ermöglicht eine saubere, schnelle Montage ohne nass zu verarbeitende Kleber und ohne Trocknungszeiten. Die flexible 90°-Ausbildung passt sich dem Eckbereich an.

|                          |                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Produktname</b>       | BEHA Premium Innenecke HDP-IE           |
| <b>Produkttyp</b>        | Dichtecke / Innenecke                   |
| <b>System</b>            | HDP-Abdichtsystem                       |
| <b>Ausführung</b>        | 90°, selbstklebend, vliesfrei           |
| <b>Farbe</b>             | Rot                                     |
| <b>Material</b>          | PE-Schaum                               |
| <b>Anwendung</b>         | Innenbereich, unter keramischen Belägen |
| <b>Normative Eignung</b> | geeignet für Abdichtung nach DIN 18534  |

## 2. Anwendungsbereiche

Die Innenecke wird im Innenbereich zur Ausbildung dichter Eckbereiche in Verbundabdichtungen unter Fliesen und Platten eingesetzt. Sie ist besonders für Bad, Dusche und sonstige Nassbereiche geeignet, in denen das HDP-System verarbeitet wird.

|                                        |                                          |
|----------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Bad und Dusche</b>                  | <b>Wand-/Bodenanschlüsse</b>             |
| <b>90°-Innenecken</b>                  | <b>Schnittpunkte von Eckklebebändern</b> |
| <b>Verbundabdichtung unter Fliesen</b> | <b>HDP-Abdichtsystem</b>                 |
| <b>Innenbereich</b>                    | <b>DIN 18534 Anwendungen</b>             |

### 3. Eigenschaften und Vorteile

| Eigenschaft                      | Beschreibung                                                        |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| selbstklebend                    | schnelle, saubere Verarbeitung ohne zusätzliche Trocknungszeit      |
| vliesfrei                        | speziell als Systemkomponente für das HDP-Abdichtsystem ausgeführt  |
| wasserdicht                      | zur sicheren Abdichtung kritischer Eckbereiche                      |
| rissüberbrückend und entkoppelnd | unterstützt die Abdichtung bei kleinen Bewegungen und Spannungen    |
| flexible 90°-Ecke                | passt sich dem Eckbereich bei der Montage an                        |
| PE-Schaumschicht                 | gleicht kleine Unebenheiten aus und schmiegt sich dem Untergrund an |
| weichmacherfrei                  | physiologisch unbedenklich                                          |
| EC1 Plus geprüft                 | emissionsarme Systemkomponente                                      |

### 4. Untergrund und Vorbereitung

Der Untergrund muss trocken, staubfrei, sauber, tragfähig und frei von Schmutz, Öl, Fett oder sonstigen Trennmitteln sein. Scharfkantige Übergänge, Betonnasen und störende Unebenheiten sind vor der Montage zu entfernen.

Die Oberfläche ist vor der Verklebung mit einer geeigneten Grundierung bzw. dem passenden Primerspray für das HDP-System vorzubereiten. Bei Putz- und Gasbetonuntergründen ist besonders sorgfältig zu grundieren.

#### Wichtiger Verarbeitungshinweis

Die Innenecke nur auf geprimerten Wand- und Bodenflächen aufbringen. Eine Verklebung direkt auf der Abdichtung ist nicht zulässig. Die Innenecke muss im System mit selbsthaftendem Eckklebeband / Stoßband verarbeitet werden.

### 5. Montage / Verarbeitung

Die Verarbeitung erfolgt auf vorbereiteten, geprimerten Untergründen. Die günstigste Verarbeitungstemperatur liegt zwischen +10 °C und +30 °C.

- Abdeckfolie an der Bodenseite vollständig entfernen.
- Innenecke direkt in der Wand-/Wanddecke mit ca. 1 cm Abstand zum Boden ansetzen und nach unten schieben.
- Bodenfläche mit Montagespachtel oder Rakel fest andrücken.
- Anschließend die Abdeckfolien der beiden Wandseiten abziehen.
- Seitenteile in die 90°-Ecke einlegen und fest in die Wanddecken andrücken.
- Alle drei Flächen der Innenecke vollständig und blasenfrei anpressen.
- Die Kanten müssen eng und ohne Radius in der Raumecke anliegen.
- Vor dem Aufkleben des Eckklebebandes feucht abwischen und trocken nachwischen.

#### Hinweis zur Überlappung

Gemäß DIN 18534 ist eine Überlappung von mindestens 50 mm einzuhalten. Die Enden der Eckklebebänder dürfen auf der Innenecke nicht übereinander überlappt werden, damit die Dichtigkeit im Eckbereich sichergestellt wird.

### 6. Technische Daten

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| <b>Artikel-Nr.</b>   | HDP-IE         |
| <b>EAN</b>           | 4260613183798  |
| <b>Winkel</b>        | 90°            |
| <b>Schenkellänge</b> | 100 mm / 10 cm |
| <b>Dicke</b>         | 0,5 bis 0,8 mm |
| <b>Material</b>      | PE-Schaum      |

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Farbe</b>                   | Rot                                 |
| <b>Funktion</b>                | Abdichtung                          |
| <b>Anwendung</b>               | Innenbereich                        |
| <b>Verarbeitungstemperatur</b> | empfohlen +10 °C bis +30 °C         |
| <b>Endklebkraft</b>            | volle Klebkraft nach ca. 24 Stunden |
| <b>Geeignet für Anwendung</b>  | DIN 18534                           |

## 7. Produktdaten / Shop-Attribute

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| <b>Produkttyp</b>     | Dichtecken / Innenecken  |
| <b>Produktfamilie</b> | HDP, Premium             |
| <b>Farbe</b>          | Rot                      |
| <b>Breite</b>         | 100 mm                   |
| <b>Länge</b>          | 100 mm                   |
| <b>Material</b>       | PE-Schaum                |
| <b>Funktion</b>       | Abdichtung               |
| <b>Anwendung</b>      | Innenbereich             |
| <b>Besonderheit</b>   | selbstklebend, vliesfrei |
| <b>Lieferform</b>     | Einzelkomponente / Stück |

## 8. Lagerung

Sonnenlicht und UV-Strahlung vermeiden. Trocken, staubfrei und frostfrei lagern. Angebrochene bzw. verbleibende Formteile sauber im Karton verschließen. Nach Lieferung innerhalb von 12 Monaten verarbeiten.

## 9. Hinweise

### Allgemeiner Hinweis

Die Angaben dienen als technische Produktinformation. Vor der Verarbeitung sind Untergrund, Raumtemperatur, Systemkomponenten und Einsatzbedingungen zu prüfen. Bei kritischen Untergründen wird ein Vorversuch empfohlen. Die Verarbeitung hat gemäß den Anforderungen des jeweiligen Abdichtungssystems und der geltenden technischen Regeln zu erfolgen.