

## Schlüter®-DECO-DE

Wanddecken und Abschlüsse  
für dekorativen Kantenschutz

# 2.14

Produktdatenblatt

### Anwendung und Funktion

**Schlüter®-DECO-DE** ist ein hochwertiges Abschlussprofil aus Edelstahl für Wandaußenecken im 135°-Winkel an Fliesenbelägen. Neben der dekorativen Wirkung des Profils werden die Fliesen im Kantenbereich wirksam vor Beschädigungen durch mechanische Einwirkungen geschützt. Schlüter®-DECO-DE lässt sich mit den entsprechenden Schlüter®-QUADEC Profilen für Wandaußenecken kombinieren.

### Material

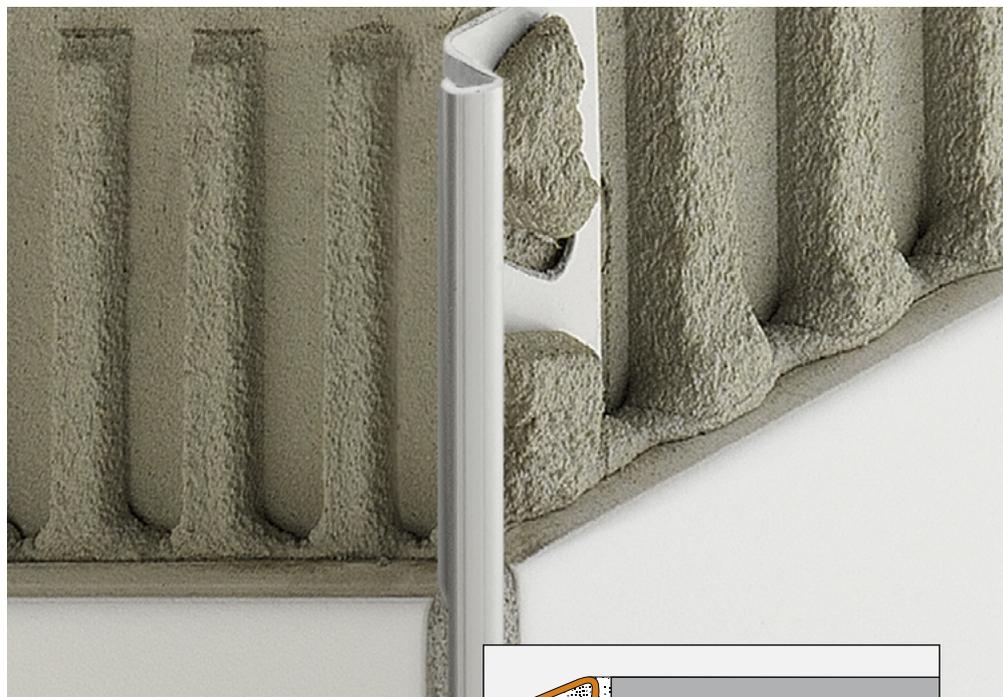
Schlüter®-DECO-DE ist in den folgenden Materialausführungen lieferbar:

- E = Edelstahl V2A  
(Werkstoff-Nr. 1.4301 = AISI 304)
- EB = Edelstahl gebürstet

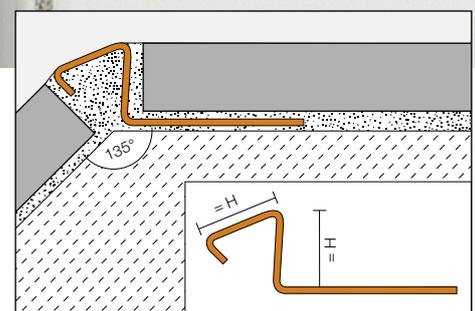
### Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Die Verwendbarkeit des vorgesehenen Materialtyps ist in besonderen Einzelfällen je nach zu erwartenden chemischen, mechanischen oder sonstigen Belastungen zu klären. Nachstehend können nur einige allgemeine Hinweise gegeben werden.

Schlüter®-DECO-DE wird aus Edelstahl-Blechbändern, V2A (Werkstoff 1.4301 = AISI 304) geformt. Edelstahl ist besonders für Anwendungen geeignet, die neben einer hohen mechanischen Belastbarkeit eine Beständigkeit gegenüber Chemikalienbeanspruchungen, z. B. durch saure oder alkalische Medien, Reinigungsmittel erfordern. Auch Edelstahl ist nicht gegen alle chemischen Angriffe beständig, wie z. B. Salz- und Flusssäure oder bestimmte Chlor- und Solekon-



zentrationen. Dies gilt in bestimmten Fällen auch für Sole-Meerwasserschwimmbecken. Besondere zu erwartende Belastungen sind daher im Vorfeld abzuklären.





## Verarbeitung

1. Schlüter®-DECO-DE ist entsprechend der Fliesenhöhe auszuwählen.
2. Dort, wo der Fliesenbelag begrenzt werden soll, ist Fliesenkleber mit einer Zahnkelle aufzutragen. Wird Schlüter®-DECO-DE an einer Wandaußenecke verarbeitet, wird zunächst eine Wand fertig gefliest, dann im Eckbereich der zweiten Wand Fliesenkleber aufgetragen.
3. Schlüter®-DECO-DE ist mit dem gelochten Befestigungsschenkel in das Kleberbett einzudrücken und auszurichten.
4. Der gelochte Befestigungsschenkel ist mit Fliesenkleber vollflächig zu überspachteln und die offene Profilkammer mit Fliese kleber auszufüllen.
5. Die anschließenden Fliesen sind fest einzudrücken und so auszurichten, dass die Profilkante bündig abschließt. Die Fliesen müssen im Profilbereich vollflächig verlegt werden.
6. Bei den Edelstahlprofilen wird eine Fuge von ca. 1,5 mm freigelassen. Der Fugenraum von den Fliesen zum Profil ist vollständig mit Fugenmörtel auszufüllen.
7. Empfindliche Oberflächen sind mit Material und Werkzeug zu verarbeiten, die keine Kratzspuren oder Beschädigungen verursachen. Verschmutzungen durch Mörtel oder Fliesenkleber sind sofort zu entfernen.

## Hinweise

Schlüter®-DECO-DE bedarf keiner besonderen Wartung oder Pflege. Für empfindliche Oberflächen sind keine schmirgelnden Reinigungsmittel zu verwenden. Oberflächen aus Edelstahl, die der Atmosphäre oder aggressiven Medien ausgesetzt sind, sollten periodisch unter Benutzung eines milden Reinigungsmittels gesäubert werden. Regelmäßiges Reinigen erhält nicht nur das saubere Erscheinungsbild des Edelstahls, sondern verringert auch die Korrosionsgefahr. Für alle Reinigungsmittel gilt, dass sie frei von Salzsäure und Flusssäure sein müssen. Der Kontakt mit anderen Metallen wie z. B. normalem Stahl ist zu vermeiden, da dies zu Fremdrost führen kann. Dies gilt auch für Werkzeuge wie Spachtel oder Stahlwolle, um z. B. Mörtelrückstände zu entfernen. Im Bedarfsfall empfehlen wir die Verwendung der Edelstahl-Reinigungspolitur Schlüter®- CLEAN-CP.

## Produktübersicht:

### Schlüter®-DECO-DE

E = Edelstahl / EB = Edelstahl gebürstet

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	8	10	11	12,5
E	•	•	•	•
EB	•	•	•	•

### Textbausteine für Ausschreibungen:

\_\_\_\_\_ lfdm Schlüter®-DECO-DE als Abschlussprofil aus Edelstahl für Wandaußenecken im 135°-Winkel mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel liefern und fachgerecht einbauen.

Die Verarbeitungshinweise des Herstellers sind zu beachten.

#### Material

- E = Edelstahl 1.4301 (V2A)
- EB = Edelstahl gebürstet

Profilhöhe: \_\_\_\_\_ mm

Art.-Nr.: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_ €/m

Lohn: \_\_\_\_\_ €/m

Gesamtpreis: \_\_\_\_\_ €/m