

# Schlüter®-BARA-ESOT

Trägerprofil  
für Sockelfliesen

# 5.1

Produktdatenblatt

## Anwendung und Funktion

**Schlüter-BARA-ESOT** ist ein winkelförmiges Trägerprofil für die Verklebung von Sockelfliesen auf nicht tragfähigen Untergründen. Hierzu zählen Abdichtungen aus Bitumen oder Zinkblech, die im Boden-/Wand-Übergangsbereich von Balkonen und Terrassen hochgeführt bzw. abgeschlossen werden. Der Wandbereich muss in Höhe der anzubringenden Sockelfliese mit einem Dämmstreifen abgestellt werden. Das BARA-ESOT wird mit dem trapezförmig gelochten Schenkel in den Fliesenkleber eingebettet und von der Bodenfliese überdeckt. Durch die spezielle Stanzung des vertikalen Profilschenkels liegt das BARA-ESOT im Abstand von ca. 1 mm am Dämmstreifen an.

Auf der Sockelfliese wird zunächst Dünnbettkleber aufgetragen. Daraufhin wird die Sockelfliese gegen den senkrechten Profilschenkel angesetzt. Im Bereich der Stanzungen durchdringt der Dünnbettkleber den Sockelträger und verzahnt sich mit der vorgegebenen Struktur des Profils.

Zwischen Sockel und Bodenfliese ist eine ca. 5 mm breite Fuge anzuordnen, die vollsatt mit Fugmörtel zu verfüllen ist. Oberhalb des Sockels wird zum Abschluss eine elastische Fuge mit einer geeigneten Versiegelungsmasse angeordnet.

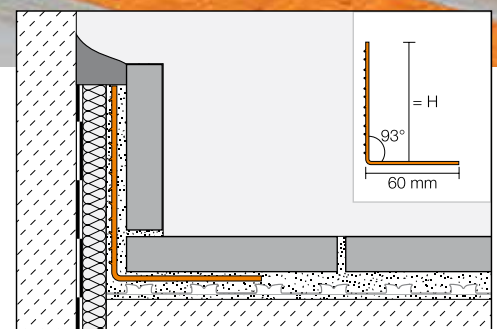
## Material

Das BARA-ESOT ist ein Winkelprofil aus 0,8 mm starkem Edelstahlblech. Beide Schenkel sind gelocht, wobei der vertikal angeordnete Schenkel neben den Stanzungen abstandhaltende Ausbiegungen aufweist.



## Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

BARA-ESOT wird eingesetzt, wenn für Sockelfliesen kein tragfähiger Untergrund vorhanden ist, z.B. bei an der Wand hochgeführten Abdichtungen, oder wenn der Sockel nicht kraftschlüssig mit der Wand verbunden werden soll. Auf Abdichtungen verlegte Bodenkonstruktionen müssen mit der Flächendrainage Schlüter-TROBA-PLUS versehen sein, damit sich das Wasser nicht bis hinter den Sockel aufstauen kann.





Auf BARA-ESOT verlegte Sockel nehmen normal auftretende Stoßbelastungen z.B. durch Besen oder Schrubber auf. Die Verwendbarkeit des vorgesehenen Profiltyps ist in besonderen Einzelfällen je nach zu erwartenden chemischen, mechanischen oder sonstigen Belastungen zu klären.

## Verarbeitung

1. Im Wandbereich ist in der Sockelhöhe ein Randstreifen aus Dämmmaterial abzustellen.
2. Das Sockelträgerprofil BARA-ESOT ist mit dem gelochten Befestigungsschenkel auf dem Boden in die Kontaktschicht des Fliesenbelages einzubetten und dabei gegen den Randstreifen zu drücken.
3. Die Bodenfliesen sind vollsatt über dem Befestigungsschenkel im Fliesenkleber einzubetten.
4. Auf die Rückseite der Sockelfliesen ist Fliesenkleber aufzutragen und an das Sockelprofil anzusetzen. Der Kleber muss

durch die Perforation des Profils dringen, um eine gute Haftung der Sockelfliesen zu gewährleisten. Ein kraftschlüssiger Verbund der Sockelfliesen zur Wand muss durch den zuvor angebrachten Randstreifen verhindert werden. Zwischen Boden- und Sockelfliese ist eine ca. 5 mm breite Fuge anzuordnen und vollsatt mit Fugmörtel zu verfüllen.

5. Der Wandanschluss über dem Sockel wird mit einer elastischen Versiegelungsmasse verschlossen.
6. Hinweis: Die Sockelfliese muss mindestens so hoch sein wie das Sockelträgerprofil, kann aber auch höher sein. Es ist jedoch darauf zu achten, dass der Randstreifen jeweils in voller Sockelhöhe angebracht ist.

## Hinweise

BARA-ESOT Profile bedürfen keiner besonderen Pflege oder Wartung.

## Produktübersicht:

### Schlüter®-BARA-ESOT

ESOT = Sockelträger Edelstahl

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	ESOT
60	•
110	•

## Textbaustein für Ausschreibungen:

\_\_\_\_ lfdm Schlüter-BARA-ESOT als Sockelträgerprofil aus winkelförmigem,

■ Edelstahl

mit einem gelochten Befestigungswinkel zur Verankerung in der Kontaktschicht der Bodenfliesen und einem gelochten, mit abstandhaltenden Ausbiegungen versehenen Sockelfliesen-Trägerschenkel liefern und fachgerecht unter Beachtung der Verarbeitungshinweise des Herstellers einbauen.

Profilhöhe: \_\_\_\_\_ mm

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

Material: \_\_\_\_\_ €/m

Lohn: \_\_\_\_\_ €/m

Gesamtpreis: \_\_\_\_\_ €/m

