

# KLS-AL-TK

teleskopisch verlängerbare und verriegelbare Kiesleiste  
in drei verschiedenen Grössen 6/9; 8/12; 14/22

## BESONDERHEITEN

- Ein Produkt für jeweils sechs verschiedene - zwei pro Typ - Schichtstärken ⇒ Die beidseitig verlegbare Ausführung ermöglicht die Anpassung der Kiesfangleiste zu der gewünschten Schichtstärke der Dachbegrünung.
- Einfache Längeneinstellung ohne zu schneiden ⇒ Teleskopisch ausziehbar (bis zu 3,9 m) oder zusammenschiebbar (2 m)
- Keine Verstellung nach Längeneinstellung ⇒ mit Verriegelungsclips fixiert (jeweils 2 Stück pro Leiste werden mitgeliefert)
- Besondere Entwässerungsleistung durch Entwässerungsschlitze ⇒ 54 cm<sup>2</sup> pro lfm, entspricht einer Entwässerungsöffnung mit Ø 8,2 cm
- Einsetzbar bei leicht geneigten Dachflächen mit zusätzlichen Geotextil- und Befestigungselementen als Schubsicherung oder Traufe Abschluss
- Individuelle Eckausbildungen ⇒ Eckelemente sind einstellbar zwischen 88-359 Grad
- 5-mal gekantete Ausführung ⇒ klar erkennbare Trennung und hohe Stabilität
- Sehr widerstandsfähig gegen Korrosion ⇒ gefertigt aus widerstandsfähigem, zu 100 % wiederverwertbarem Aluminium
- Einfacher Transport und einfache Handhabung auf der Baustelle ⇒ kompakte Verpackung bis zu 720 lfm pro Palette
- Kein Eingriff in andere Gewerke – freistehend, ohne Kleben und ohne Durchdringung der Dachabdichtung fixierbar – gehalten durch Auflast



## VORSCHLAG FÜR AUSSCHREIBUNG

Teleskopisch längeneinstellbares und verriegelbares Dachrand-Abschlussprofil und Kiesleiste mit Entwässerungs-Perforationen zur Entwässerung (54 cm<sup>2</sup>/lfm) aus Aluminium, inkl. 2 Stk. Verriegelungsclips, Profilhöhe 6/9 cm; 8/12; 14/22 cm (beidseitig verwendbar), fixierbar mit Auflast (ohne Dachdurchdringung) sowie Eckelementen zur Herstellung individueller Ecken zwischen 88 und 359 Grad, zur Anwendung bei leicht geneigten Dächern mit Geotextil- und Befestigungselementen, liefern und nach Herstellerangaben verlegen, einschl. aller fachgebundenen Nebenarbeiten und Materialien.

Produkt: Kiesfangleiste  
Lieferrachweis: Soprema AG  
www.soprema.ch

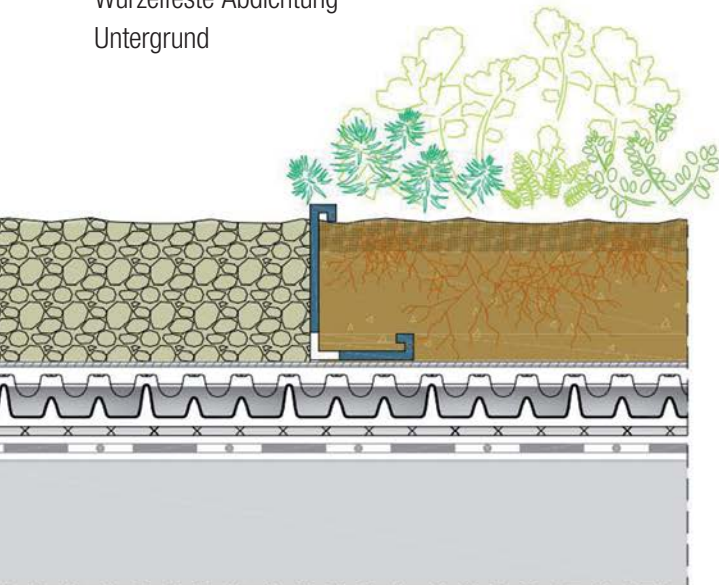
## EINSATZBEREICH

Einfassung und Abgrenzung von extensiven Dachbegrünungen, Trennung von verschiedenen Schüttgütern (z.B.: Kies, Substrat), als Schubsicherung und Abschluss bei fehlender Aufkantung/Attika. Auf der Abdichtung bzw. auf eine Schutzschicht ohne Dachdurchdringung und ohne Eingriff in andere Gewerke (z. B. auf die Abdichtung geklebt) verlegen.

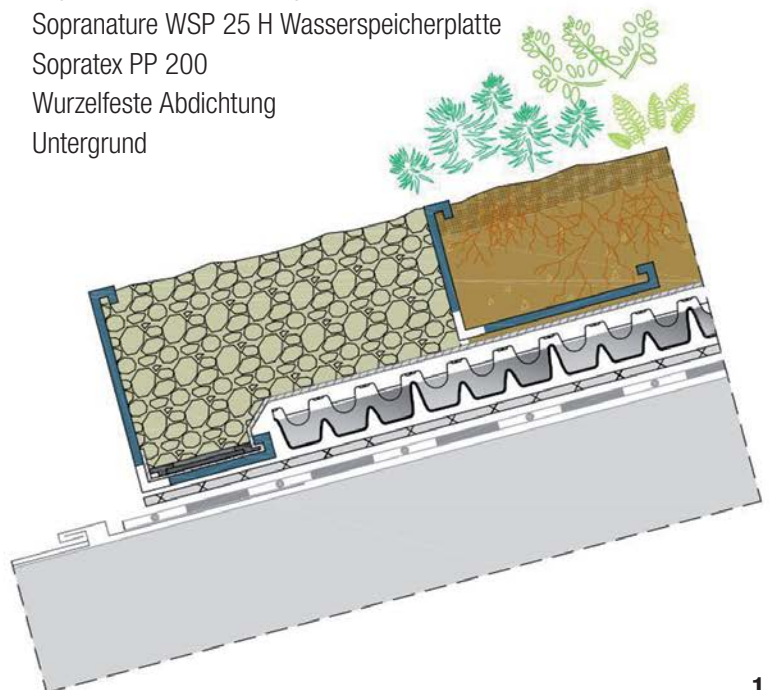
FLL Richtlinien (Ausgabe 2008) –  
Absätze 6.11.1 – 6.11.3

## SCHICHTAUFBAU

- Vegetation
- Pflanzsubstrat
- Sopratex PP 200 / 300 Systemfilter
- Sopranature WSP 25 H Wasserspeicherplatte
- Sopratex PP 200
- Wurzelfeste Abdichtung
- Untergrund



- Vegetation
- Pflanzsubstrat
- Sopratex PP 200 / 300 Systemfilter
- Sopranature WSP 25 H Wasserspeicherplatte
- Sopratex PP 200
- Wurzelfeste Abdichtung
- Untergrund

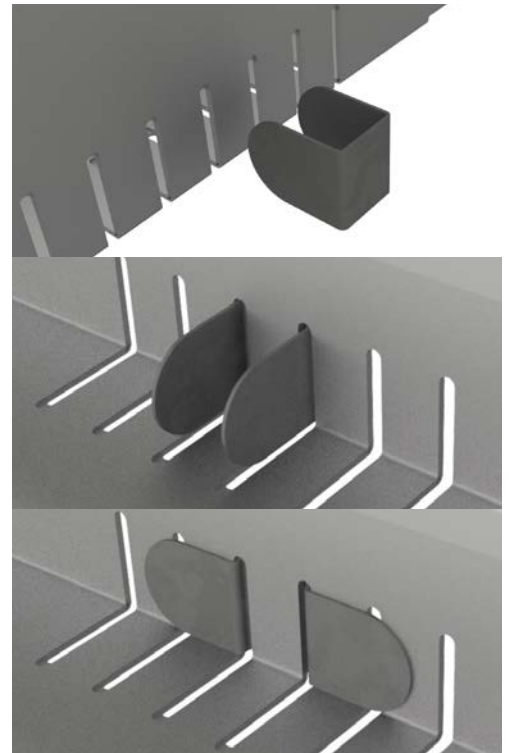


## ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR

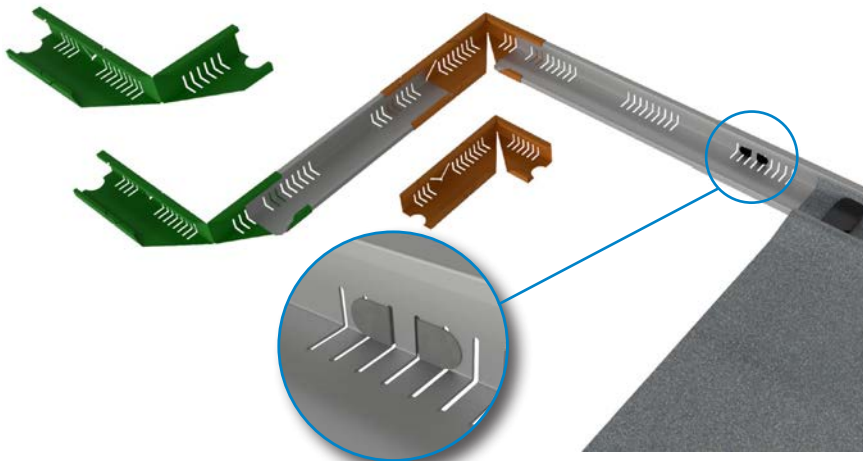
**Verriegelungsclips<sup>1</sup>:** dient zur Längeneinstellung und Verriegelung der Kiesleisten  
**Geotextil-Befestigungselement<sup>2</sup>:** dient zur Befestigung des Geotextil in der Kiesleiste  
**KLS-AL-TK-UNI-ECKE<sup>2</sup>:** 6, 9, 8, 12, 14 und 22 cm hohe Kiesleiste Eckelement zu Ausbildung der individuellen Ecken (88-359 Grad)

<sup>1</sup> Standardzubehör • <sup>2</sup> Sonderzubehör

## VERRIEGELUNGSCLIPS



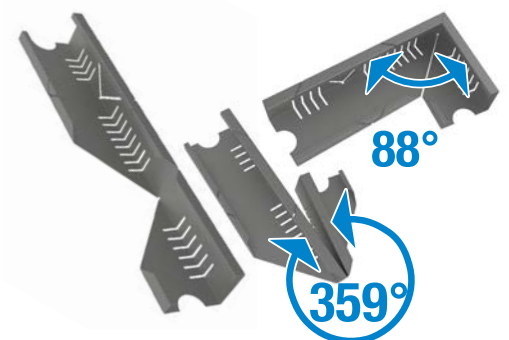
## VERLEGESCHEMA



## GEOTEXTIL-BEFESTIGUNG



## ECKELEMENT



### Technische Daten

Profilhöhe	6/9 cm; 8/12 cm; 14/22 cm
Profillänge	2 m ausziehbar bis 3,9 (bei 5 cm Stossüberlappung)
Wasserdurchlass	54 cm <sup>2</sup> /lfm (entspricht eine Entwässerungsöffnung Ø 8,2 cm pro lfm)
Gewicht	6/9: 1,6 kg/Stk; 8/12: 2,35 kg/Stk; 14/22: 5,6 kg/Stk
Material	Aluminium
<b>Standard Zubehör</b>	
Verriegelungsclips	2 Stück pro Produkt
<b>Optionales Zubehör</b>	
Eckelement KLS-AL-6/9/8/12/14/22-TK-UNI-ECKE	6/9 cm; 8/12 cm; 14/22 cm
Geotextilien-Befestigungselement	Bedarf 1 Stk.
Sondergrößen	auf Anfrage



100% recyclable



**SOPREMA**

SOPREMA AG • Härldlistrasse 1-2 • 8957 Spreitenbach  
 +41 (0) 56 418 59 30 • info@soprema.ch • www.soprema.ch

Produktnummer: 09046100