

# Produktdatenblatt

## Wurzelschutzfolie WSF 40

Art.-Nr. 1040–1044 / 41040



Seit mehr als 25 Jahren bewährte, einfach zu verlegende Plane aus umweltfreundlichem Polyethylen für den Einsatz als Wurzelschutz unter Dachbegrünungen.

### Technische Daten

#### Wurzelschutzfolie WSF 40

Nahtlose Plane aus Hochdruck-Polyethylen (LDPE).

Dicke:	ca. 0,34 mm
Flächenmasse:	ca. 320 g/m <sup>2</sup>
Farbe:	schwarz
Dichte:	ca. 0,94 g/cm <sup>3</sup>

Bruchspannung nach ISO 527-3:	≥ 18 MPa
Bruchdehnung nach ISO 527-3:	≥ 600 %

WDD-äquivalente Luftschichtdicke nach DIN 52615:	$s_d > 200$ mm
Gleitreibungskoeffizient:	0,29

<u>Abmessungen:</u>	<u>Rollenbreite:</u>	<u>Art.-Nr.:</u>
ca. 8,00 m x 25,00 m	ca. 2,00 m	1040
ca. 6,25 m x 20,00 m	ca. 1,60 m	1041
ca. 2,00 m x 50,00 m	ca. 1,00 m	1043
ca. 3,00 m x 33,50 m	ca. 1,50 m	1044

Lieferung erfolgt jeweils in den oben angegebenen Breiten.

Plane für Garagen, Carports, etc.:  
ca. 6,25 m x 3,20 m Art.-Nr. 41040

### Merkmale

- wurzelfest
- huminsäurebeständig
- bitumenbeständig und polystyrolverträglich
- bedingt öl- und benzinbeständig
- UV-stabilisiert
- umweltfreundlich, da weichmacherfrei
- reißfest
- langzeitbewährt
- einfach und schnell zu verlegen

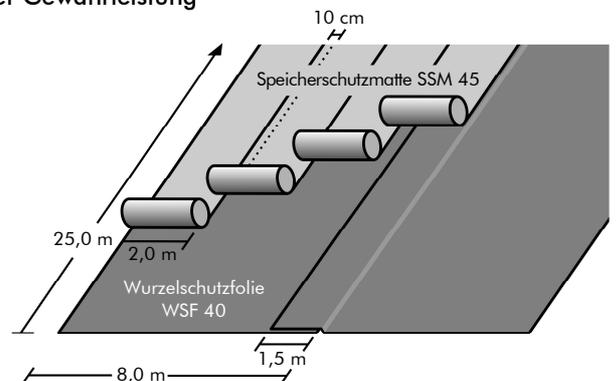
### Beispiel

#### „Wurzelschutz mit 10-jähriger Gewährleistung\*\*“

Wurzelschutzsystem „E“

für Extensivbegrünungen mit Wuchshöhen bis ca. 50 cm

\*Beachten Sie die Gewährleistungsbedingungen, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden.



### Vorschlag für Ausschreibung

Detektorgeprüfte Wurzelschutzfolie aus Hochdruck-Polyethylen, Dicke ca. 0,34 mm, Flächenmasse ca. 320 g/m<sup>2</sup>, bitumenbeständig, UV-stabilisiert, liefern und nach Herstellervorschrift auf der

Dachabdichtung verlegen.

Fabrikat: ZinCo Wurzelschutzfolie WSF40  
Lieferrachweis: ZinCo GmbH,  
Telefon: 07022 9060-600