

PRODUKTDATENBLATT

13.07.2017

Artikel-Nr.: **5031**
 Bezeichnung: **Betonsockel 15kg**
 Material: **Kunststoff / Beton**
 Abmessungen: **Ø 350mm**
 Gewicht: **15Kg**

Anwendung: Befestigung von Fangstangen auf dem Dach
 Handliche Griffe ermöglichen müheloses Tragen von bis zu 4 Betonsockeln seith. am Körper. (Wirbelsäulenschonend).
 Die Plastikschele mit der runden Kante bietet besten Schutz für die Dachfolie.
 Keine Unterlegplatten erforderlich.

Tabelle Zulässige Windgeschwindigkeiten bezüglich Sockelgewicht und Fangstangenlänge

	Betonsockel	15 kg + 4 Ausleger	15 kg + 6 Ausleger
	15 kg	(wie 20 kg)	(wie 25 kg)
Fangstange 16 mm			
1,0 m	260 km/h	311 km/h	341 km/h
1,5 m	173 km/h	207 km/h	227 km/h
2,0 m	130 km/h	155 km/h	170 km/h
2,5 m	104 km/h	124 km/h	136 km/h
3,0 m	87 km/h	103 km/h	113 km/h
Fangstange 16/10 mm			
1,0 m	329 km/h	394 km/h	434 km/h
1,5 m	239 km/h	286 km/h	314 km/h
2,0 m	173 km/h	207 km/h	228 km/h
2,5 m	133 km/h	163 km/h	175 km/h
3,0 m	107 km/h	128 km/h	141 km/h

Beispiel für zu erwartende Windgeschwindigkeiten für ein Gebäude mit 20 m Höhe nach Eurocode

Frankfurt/Main	Windzone 1 Stadtgebiet	98 km/h
	Windzone 1 Vorstadtgebiet	115 km/h
Berlin	Windzone 2 Stadtgebiet	109 km/h
	Windzone 2 Vorstadtgebiet	127 km/h

Abbildung:

