

RPxSafe – Stahlnetz

Die neue Art Absturzsicherung

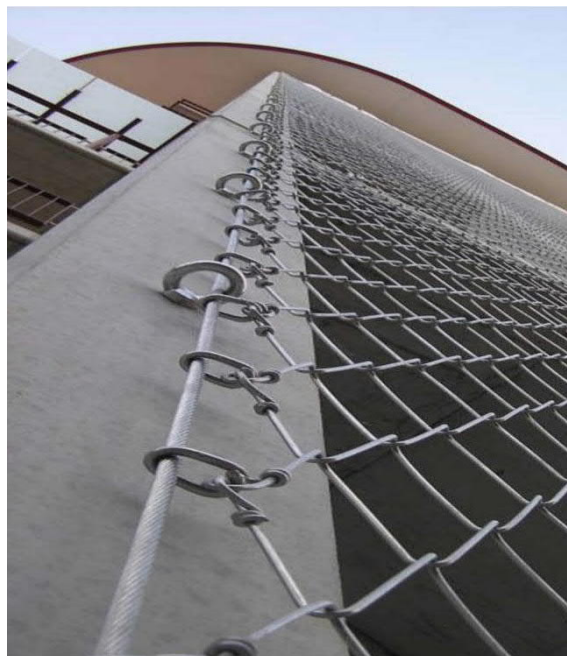
RPxSafe Stahlnetze bestehen aus hochfestem Stahl (F=53kN/m). Das Netz erfüllt und übertrifft die Anforderungen der EN15057:2006 und ist entsprechend zertifiziert.

Die Eigenschaften dieses speziell konzipierten Sicherheitsnetzes ermöglichen deren Einsatz in den unterschiedlichsten Situationen. Unter anderem empfiehlt sich der Einsatz von RPxSafe für folgende Anwendungen:

- ✓ Permanente Installationen
- ✓ Weil wartungsfrei, ideal für schwer zugängliche Installationen (keine periodische Prüfung)
- ✓ Bei extremen Witterungsverhältnissen
- ✓ Wenn eine invasive Lösung nicht erwünscht ist. RPxSafe kann architektonisch eingebettet werden
- ✓ Wenn maximale Lichtdurchlässigkeit gefordert wird

Nutzen Sie unsere grosse Erfahrung in der konzeptionellen Planung und Installation von RPxSafe Sicherheitsnetzen.

Unser Spezialisten-Team steht Ihnen gerne zur Verfügung.



RPxSafe – Ihr idealer Problemlöser weil:

- Kurze Lieferfristen
- Wenig Lichtverlust – „Unsichtbar“
- Geringe Wartungs- und Lebenszykluskosten
- Keine periodischen Prüfungen
- Mögliche Anpassungen während des Installationsprozesses
- Horizontaler und vertikaler Einsatz
- EN15057:2006 zertifiziert

RPxSafe – Stahlnetz

Die neue Art Absturzsicherung

 European Technical Approval ETA-17/0116

RPxSafe 1) Eigenschaften (Netz):

Dimension der Maschen (X x Y)	101x175mm
Maschen Durchmesser (D_1)	82mm
Anzahl Maschen längs (n_l)	5.7Stk/m1
Anzahl Maschen quer (n_q)	9.9Stk/m1
Gewicht	0.65kg/m2

RPxSafe Eigenschaften (Draht):

Durchmesser Draht (d) 3)	2.0mm
Zugspannung $F_t \geq$	1770N/mm2
Zugfestigkeit Draht (F_w)	5.5kN
Zugfestigkeit Netz (F_i) 2)	53kN/m

- 1) gemäss EN 10223
2) gemäss Test Bericht LGA 12/2009
3) gemäss EN 10218

