

# Securant®



mit DIBt-Zulassung



## Produktbeschreibung

**Securant®** ist ein ständig nutzbarer temporärer Anseilschutz zur Befestigung der persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz. Der **Securant®** ist geprüft und überwacht nach DIN EN 795, Klasse A + C (Prüfnr. 05060073, CE 0299) und DIBt zertifiziert (Prüfnr. Z-14.4-540).

## Technische Beschreibung

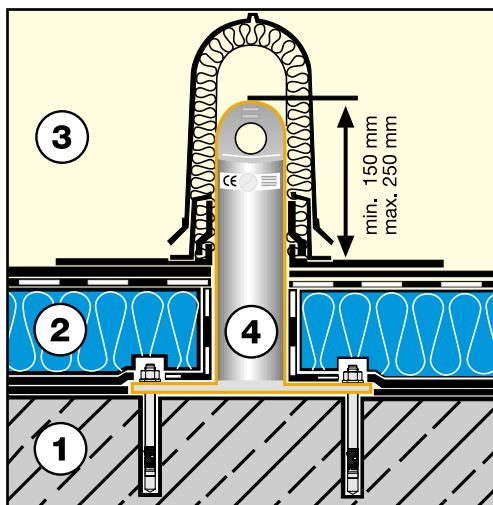
- Absoluter Korrosionsschutz durch feuerverzinkte Stahlrohrstütze mit Edelstahlkopf.
- Lieferung einschließlich Befestigungsmaterial und Dämm- und Witterungsschutzhaube (s. Bild); Abdichtungszubehör optional.
- Keine Wärmebrücken durch leicht abnehmbare Dämm- und Witterungsschutzhaube.
- Blitzschutz nach DIN 57 185, wegen der geringen Bauhöhe über Dach, nicht erforderlich.



## Handhabung

- Einsatz bei Bauten mit einer Absturzhöhe ab 3,00 m und mehr, einschließlich Baugrube.
- Bei Verwendung als Anschlagkonstruktion mit Secu-Seil: Sicherung von max. 4 Personen pro Secu-Seil, jedoch max. 2 Personen je Feld.
- Bei Verwendung als Anschlagpunkt ohne Secu-Seil pro **Securant®** max. 2 Personen
- Einbauabstände:
  - Von **Securant®** zu **Securant®** max. 7,50 m
  - Von **Securant®** zur Dachkante min. 2,50 m
- Die EG Richtlinie 89/686/EWG und die PSA-Benutzerverordnung (PSA-BV, § 3) sind zu beachten.
- Der **Securant®** darf in keinem Fall als Transportöse verwendet werden.

## Beispiel zur Bestimmung der Bauarten



Mit Hilfe der Bauartenübersicht

1	<b>Einbauart bestimmen</b> Aufdübeln auf Betondecken min. B25	3
2	D = Dicke des Dachaufbaues ermitteln	120 mm
3	D + min. 150 mm ergibt Mindest- <b>Securant®</b> - Höhe (H)	270 mm
4	(H) aufrunden auf lieferbare Höhe Sonderhöhen bitte anfragen	300 mm
5	<b>Securant®</b> - Bauart	3.300 EN

## Bauartenübersicht

Rohrdurchmesser für alle Typen 76,1 mm		Einbauweise	Bauart. Höhe	Dach-aufbau	Fußplatte	Loch-abstand	Montagezubehör	
		Montageanl. beachten	Maße in mm					
	<b>2</b> <sup>2)</sup>	<b>Betondecke/ Betonbinder</b> (Einbetonieren) min. B25 bzw. C20/25 min. 130 dick	<b>Securant®</b> in Bewehrung einbinden. Einbetoniertiefe min. 100 mm. Fußplatte muss oberhalb der unteren Bewehrung liegen.	<b>2.300 EN</b>	bis 150	110 x 200		entfällt
	<b>2.400 EN</b>			150 bis 250				
	<b>2.500 EN</b>			250 bis 350				
	<b>3</b>	<b>Betondecke</b> (Aufdübeln) min. B25 bzw. C20/25 min. 120 dick	Dübellöcher bohren <b>Securant®</b> -Ankerbolzen einstecken und mit einem Drehmomentschlüssel <b>Securant®</b> verschrauben.	<b>3.300 EN</b>	bis 150	170 x 170	120 x 120	4x <b>Securant®</b> - Ankerbolzen M12
	<b>3.400 EN</b>			150 bis 250	220 x 220	170 x 170		
	<b>3.500 EN</b>			250 bis 350	270 x 270	220 x 220		
	<b>4</b>	<b>Betonbinder</b> (Aufdübeln) min. B35 bzw. C30/37 min. 200 dick Bauteilbreite (4.300 EN $b_{min} = 240$ mm) (4.400 EN $b_{min} = 250$ mm) (4.500 EN $b_{min} = 300$ mm)	Dübellöcher bohren <b>Securant®</b> -Ankerbolzen einstecken und mit einem Drehmomentschlüssel <b>Securant®</b> verschrauben.	<b>4.300 EN</b>	bis 150	270 x 220	210	2x <b>Securant®</b> - Ankerbolzen M16
	<b>4.400 EN</b>			150 bis 250	310 x 250	250		
	<b>4.500 EN</b>			250 bis 350	360 x 280	290		
	<b>5</b>	<b>Stahlträger</b> (Aufschweißen) Kehlnaht ( $a_{min} = 5$ mm)	<b>Securant®</b> nur von einem zugelassenen Schweißfachbetrieb aufschweißen lassen. Korrosionsschutz beachten.	<b>5.300 EN</b>	bis 150	110 x 200		entfällt
	<b>5.400 EN</b>			150 bis 250				
	<b>5.500 EN</b>			250 bis 350				
	<b>6</b>	<b>Stahlträger</b> (Aufschrauben) Trägerbreite ( $b_{min} = 110$ mm)	Löcher durch Fußplatte und Träger bohren. Korrosionsschutz aufbringen. Mit mitgeliefertem Zubehör <b>Securant®</b> verschrauben.	<b>6.300 EN</b>	bis 150	110 x 200		4x Sechskantschraube M12 inkl. Mutter M12, Sicherungsmutter M12 und Scheiben
	<b>6.400 EN</b>			150 bis 250				
	<b>6.500 EN</b>			250 bis 350				
	<b>7</b> <sup>2)</sup>	<b>Leichtbeton</b> (Mit Konterplatte um Träger oder Balken) Trägerbreite ( $b_{max} = 120$ mm)	Löcher durch Leichtbeton bohren. Mit mitgeliefertem Zubehör <b>Securant®</b> montieren.	<b>7.300 EN</b>	bis 150	220 x 220	170 x 170	4x Gewindestange M12 inkl. Sechskantmutter M12, Hutmutter M12, Sicherungsmutter M12, Scheiben, Konterplatte
	<b>7.400 EN</b>			150 bis 250				
	<b>7.500 EN</b>			250 bis 350				
	<b>8</b> <sup>2)</sup>	<b>Holzschalung</b> (Mit Konterplatte um Träger oder Balken) Trägerbreite ( $b_{max} = 120$ mm)	Löcher durch Holzschalung bohren. Mit mitgeliefertem Zubehör <b>Securant®</b> montieren.	<b>8.300 EN</b>	bis 150	220 x 220	170 x 170	4x Gewindestangen M12, inkl. Sechskantmutter M12, Hutmutter M12, Sicherungsmutter M12, GEKA-Verbinder, Scheibe, Konterplatte
	<b>8.400 EN</b>			150 bis 250				
	<b>8.500 EN</b>			250 bis 350				
	<b>9</b> <sup>2)</sup>	<b>Holzleimbinder</b> (Seitlich) Binderhöhe (9.300 EN $h_{min} = 250$ mm) (9.400 EN $h_{min} = 300$ mm) (9.500 EN $h_{min} = 350$ mm)	Loch durch Dachschale bohren. Löcher durch Holzleimbinder bohren. Mit mitgeliefertem Zubehör <b>Securant®</b> montieren.	<b>9.300 EN</b>	bis 150	260 x 250	200 x 150	4x Gewindestange M12, inkl. Sechskantmutter M12, Hutmutter M12, GEKA-Verbinder, Sicherungsmutter M12, Scheiben
	<b>9.400 EN</b>			150 bis 250	260 x 300	200 x 200		
	<b>9.500 EN</b>			250 bis 350	260 x 350	200 x 250		

<sup>2)</sup> Sonderbauarten ohne DIBt-Zulassung

Objektspezifische Sonderbauarten auf Anfrage, jedoch ohne DIBt-Zulassung