

STXB voor beton

Algemeen

Met Stertekt STXB schroeven plaatst u onze akoestische thermische panelen direct tegen een betonnen dek. Onze Stertekt mechanische bevestigingsmiddelen zijn elektrolytisch gegalvaniseerd. De kleurcoating is afgestemd op onze standaard paneel kleuren. Stertekt bevestigingsmiddelen kunnen zowel binnen als buiten gebruikt worden.

Brandveiligheid

Alle brandproeven volgens EN-13501 (brandklasse) en NBN 713.020 (brandstabiliteit) van Stertekt (combi)panelen zijn uitgevoerd met Stertekt bevestigingsmiddelen. Op deze manier bent u verzekerd van een brandveilige montagemethode.

Heeft u de montagehandleiding(en) voor het betreffende product gevolgd? Dan kunnen wij u op verzoek voorzien van een garanticertificaat.

Uitvoeringen & Verbruik

FORMAAT ¹ (mm)	KOP	VERANKERING diepte; voorboren	AANTAL & PLAATSING ²	KLEUREN ³	PER DOOS (stuks)	ARTIKELCODE kleur crème	ARTIKELCODE kleur wit 101
7,5 x 50	Torx 30, Ø18	25 mm; Ø 6 / 6,5	Afhankelijk van TYPE (recht, sponning, etc.). Zie montage instructie behorende bij gekozen paneel	Crème, Wit 101, Grijs 202, Zwart 207, speciale kleur op aanvraag	100	SV225002STXB	SV225003STXB
7,5 x 80	Torx 30, Ø18	25 mm; Ø 6 / 6,5			100	SV228002STXB	SV228003STXB
7,5 x 100	Torx 30, Ø18	25 mm; Ø 6 / 6,5			100	SV2210002STXB	SV2210003STXB
7,5 x 110	Torx 30, Ø18	25 mm; Ø 6 / 6,5			100	SV2211002STXB	SV2211003STXB
7,5 x 125	Torx 30, Ø18	25 mm; Ø 6 / 6,5			100	SV2212502STXB	SV2212503STXB
7,5 x 135	Torx 30, Ø18	25 mm; Ø 6 / 6,5			100	SV2213502STXB	SV2213503STXB
7,5 x 150	Torx 30, Ø18	25 mm; Ø 6 / 6,5			100	SV2215002STXB	SV2215003STXB
7,5 x 175	Torx 30, Ø18	25 mm; Ø 6 / 6,5			100	SV2217502STXB	SV2217503STXB
7,5 x 200	Torx 30, Ø18	25 mm; Ø 6 / 6,5			100	SV2220002STXB	SV2220003STXB
7,5 x 225	Torx 30, Ø18	25 mm; Ø 6 / 6,5			100	SV2222502STXB	SV2222503STXB
7,5 x 250	Torx 30, Ø18	25 mm; Ø 6 / 6,5			100	SV2225002STXB	SV2225003STXB

¹ Andere formaten op aanvraag (zie STSB of HWSB)

² Volledige montage instructies vindt u in de handleidingen behorende bij de te monteren panelen

³ Speciale kleuren op aanvraag (bijna alle RAL/NCS kleuren mogelijk)

Begin pas met installeren nadat u de volledige montage, opslag en gebruiksinstructies heeft doorgenomen.



Eigenschappen

Onze Stertekt structuurkop beton schroeven zijn speciaal ontwikkeld voor de installatie van Stertekt akoestische thermische panelen. De schroeven kunnen vlak in het plaatoppervlak verzonken worden. Hierdoor valt de zeer kleine kop nog minder op en creëert u het mooiste eindresultaat.

De schroeven hebben een Torx kop en kunnen, door middel van een schroefboormachine met een Torx 30 bit aangedraaid worden. De STXB schroeven dienen vorgeboord te worden met een 6 of 6,5 mm boordiameter (afhankelijk van de betonkwaliteit, test dit altijd eerst op diverse plekken).

De schroefkop is voorzien van een reliëf in houtvezelstructuur, voor een nog mooier en strakker eindresultaat. Voor het aantal schroeven per plaat en voor de juiste plaatsing, raadpleegt u de montagehandleiding behorende bij de gekozen panelen.

Prestaties

Brandveilig

Gebruikt voor montage in EN-13501, EN1364-2 en NBN 713.020 constructies



Oppervlak

Galvanisering
Coating

18µ
7 standaard (en)
kleuren (op maat)

Corrosiebestendigheid

DS/EN ISO 9227:2006
Behandeling klasse C4



Toepassing

Zowel binnen als buiten



Voordelen op een rij

- ✓ Decoratieve, nagenoeg onzichtbare, montage
- ✓ Geringe verankeringsdiepte: 25 mm in beton
- ✓ Zowel binnen als buiten te gebruiken
- ✓ Zelftappend, eenvoudig en brandveilig te monteren
- ✓ Aanbevolen bevestigingsmiddel, vooral bij panelen met minerale wol



Begin pas met installeren nadat u de volledige montage, opslag en gebruiksinstructie heeft doorgenomen. Deze vindt u op onze website www.stertekt.nl onder Downloads.



Gebruik & onderhoud

Stertekt panelen en schroeven behoeven normaliter geen aanvullend onderhoud. Toch raden wij u aan ze net als andere oppervlakten periodiek schoon te maken. Lichte reiniging middels stofzuiger met zacht borstel of indien nodig, met een licht vochtige doek.

Indien men de panelen naderhand wilt verven, gebruik dan een airless systeem en volg onze Verfinstructies. Water-gedragen verf zal geen negatieve effecten hebben op de akoestische prestaties van de panelen, nog de technische eigenschappen van de schroeven.

Stertekt schroeven kunnen zowel binnen als buiten gebruikt worden. In agressieve omstandigheden adviseren wij roestvrijstalen schroeven te gebruiken.

Schroeven en montage beschadigingen zijn ook bij te werken met onze reparatie lak. Voor de meeste standaard kleuren is deze te verkrijgen in spuitbussen, voor alle andere kleuren in potten verf. Lees meer over de mogelijkheden en toepassing op onze website en in onze Verfinstructies. Deze vindt u op www.stertekt.nl.

Product standaarden, labels en certificering

CE-markering

Binnen de EU moeten alle bouwmaterialen bij wet een CE-markering dragen. Het CE-merk is een indicatie dat het materiaal legaal verkocht wordt en dat het voldoet aan de EU product standaard waaraan het merk refereert. Stertekt producten zijn CE gemarkeerd.