

STSHM voor hout en metal-stud

Algemeen

Met Stertekt STSHM schroeven plaatst u onze akoestische panelen direct tegen een houten regelwerk of metal-stud profielen. 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 garantiecertificaat.

Eigenschappen

Onze Stertekt hout en metal-stud schroeven zijn speciaal ontwikkeld voor de installatie van Stertekt akoestische 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 kruiskop en kunnen, zonder voor te boren, door middel van een schroefboormachine met een PH2 bit aangedraaid worden. De schroefkop is voorzien van een 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.

Uitvoeringen & Verbruik

FORMAAT ¹ (mm)	KOP	VERANKERING diepte (mm)	AANTAL & PLAATSING ²	KLEUREN ³	PER DOOS (stuk)	ARTIKELCODE
4,2 x 45	PH2, Ø13	20		Crème	100	SV224502STSHM
		20		Wit 101		SV224503STSHM
		20		Grijs 202		SV2245202STSHM
		20		Grijs 208		SV2245208STSHM
		20		Clay 210		SV2245210STSHM
		20		Zwart 207		SV2245207STSHM
4,2 x 55	PH2, Ø13	20	Afhankelijk van TYPE (recht, sponning, etc.). Zie montage instructie behorende bij gekozen paneel	Crème	100	SV225502STSHM
		20		Wit 101		SV225503STSHM
		20		Grijs 202		SV2255202STSHM
		20		Grijs 208		SV2255208STSHM
		20		Clay 210		SV2255210STSHM
		20		Zwart 207		SV2255207STSHM
4,2 x 70	PH2, Ø13	20		Crème	100	SV227002STSHM
		20		Wit 101		SV227003STSHM
		20		Grijs 202		SV2270202STSHM
		20		Grijs 208		SV2270208STSHM
		20		Clay 210		SV2270210STSHM
		20		Zwart 207		SV2270207STSHM
4,2 x 80	PH2, Ø13	20		Crème	100	Zolang de voorraad strekt. Dit formaat gaat uit het gamma.
		20		Wit 101		
		20		Grijs 202		
		20		Grijs 208		
		20		Clay 210		
		20		Zwart 207		

¹ Andere formaten op aanvraag (zie STSHC of STSZC)

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

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

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

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
Standaard klasse C4
Op aanvraag klasse C5



Toepassing

Zowel binnen als buiten



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.

Voor de handleidingen aangaande de montage-systemen en hun installatie verwijzen we u naar onze partner troidtekt.nl. Hier vindt u o.a. de:

- ✓ Installatie voor [houten regelwerk op plafonds](#)
- ✓ Installatie voor [houten regelwerk op wanden](#)
- ✓ Installatie voor [C60 profiel, met quick-fit](#), of met [verstelbare ophangbeugels](#)
- ✓ En nog veel [meer](#)

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.

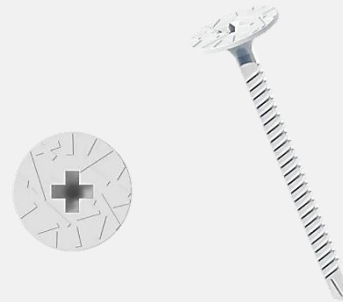
Product standaarden, labels en certificering

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.

Voordelen op een rij

- ✓ Decoratieve, nagenoeg onzichtbare, montage
- ✓ Geringe verankeringsdiepte: 20 mm in houten regelwerk
- ✓ 15 mm uit de (max 0,7 mm dikke) metal-stud profielen
- ✓ Zowel binnen als buiten te gebruiken: in C4 of C5 corrosiebestendigheid
- ✓ Voorboren niet nodig
- ✓ Aanbevolen bevestigingsmiddel, vooral bij panelen met minerale wol



Heeft u Stertekt combipanelen en gebruikt u de montage systeem installatie instructies van Troidtekt? Controleer dan altijd de systeem hoogte i.c.m. de dikte van uw combipaneel.

Wilt u Brandstabiel of EI30 monteren? Vraag dan om aanvullend advies van onze productspecialisten.