

Capatect ST Carbon K

Sertifikuota įsukama smeigė su lėkštele, skirta naudoti Capatect fasadų šiltinimo sistemose, įvairių rūšių pagrindams



Produkto aprašymas

Paskirtis	Smeigė skirta termoizoliacinių plokščių tvirtinimui Capatect fasadų šiltinimo sistemose. <i>Capatect ST Carbon K</i> smeigę sudaro $\varnothing 8$ mm kaištis su iš anksto sumontuotu plastiko varžtu, kuris sustiprintas stiklo pluoštu, ir $\varnothing 60$ mm skersmens smeigės lėkštelė. Smeigė montuojama sulig paviršiumi. Uždengimo "tablete" nereikalinga.
Savybės	<ul style="list-style-type: none"> ■ Negilus tvirtinimas visų tipų pagrinduose ■ Visų kategorijų pagrindams (A-E) ■ Nesudaro šalčio tiltų Chi- vertė 0,000 W / K ■ Nereikia uždengimo "tablečių" ■ Montuojamos sulig paviršiumi ■ Lengvas ir greitas montavimas ■ Smeigės pagamintos iš polietileno pluošto, sustiprinto poliamidu
Spalvos	Juoda
Laikymas	Sausai, vėsiai, bet ne šaltyje.
Techniniai duomenys	<p>Europos techninis liudijimas Nr.: ETA-21/0393 pagal EAD 330196-01-0604</p> <p>Skirta naudojimui pagal ETA šioms pagrindo kategorijoms, t. y. sienų konstrukcinėms medžiagoms:</p> <p>A = betonas B = plytos C = tuščiavidurės plytos D = akytas lengvasis betonas E = akytasis betonas</p>



TECHNINĖ INFORMACIJA 068STK

Pavadinimas	Lėkštelės elemento aukštis	Ilgis, mm	A-D pagrindo kategorija Termoizoliacinės medžiagos storis (mm)		A-D pagrindo kategorija Termoizoliacinės medžiagos storis (mm)		Skaičius pakuotėje (vnt.)	Skaičius padėkle (vnt.)
			Nauja statyba*	Egzistuojantis pastatas**	Nauja statyba*	Egzistuojantis pastatas**		
ST Carbon K100	50	100	60				100	5000
ST Carbon K120	50	120	80	60	60		100	4000
ST Carbon K140	50	140	100	80	80	60	100	4000
ST Carbon K160	50	160	120	100	100	80	100	4000
ST Carbon K180	50	180	140	120	120	100	100	3000
ST Carbon K200	50	200	160	140	140	120	100	3000
ST Carbon K220	50	220	180	160	160	140	100	2700
ST Carbon K240	50	240	200	180	180	160	100	2000
ST Carbon K260	50	260	220	200	200	180	100	2000
ST Carbon K280	50	280	240	220	220	200	100	1600
ST Carbon K300	130	300	260	240	240	220	100	1600
ST Carbon K320	130	320	280	260	260	240	100	1600
ST Carbon K340	130	340	300	280	280	260	100	1600
ST Carbon K360	210	360	320	300	300	280	100	1600
ST Carbon K380	210	380	340	320	320	300	100	1600
ST Carbon K400	210	400	360	340	340	320	100	1600
ST Carbon K420	210	420	380	360	360	340	100	1600
ST Carbon K440	210	440	400	380	380	360	100	1600
ST Carbon K460	210	460	420	400	400	380	100	1600

Papildomi produktai

* 10 mm klijų sluoksnio storis

** 10 mm klijų sluoksnis ir 20 mm esamo tinko storis

Mineralinės vatos plokštėms, kurių TR<14, reikalinga papildoma VT90 lėkštelė, skersmuo Ø90 mm, o SBL 140 plus mineralinės vatos lamelėms - papildoma lėkštelė, skersmuo Ø 140 mm.

Smeigės lėkštelės spalva: balta	
Prod. Nr.	Lėkštelės Ø
SBL 140 <i>plus</i>	140 mm
VT 90	90 mm

Priedai smeigės montavimui

Produkto pavadinimas	Pavadinimas	Aprašymas
Montavimo įrankiai	S1-Bit 30 IPR x 89	Antgalis
	S1 tool	ST Carbon K sulig paviršiumi montavimo įrankis
	S1 tool pro	ST Carbon K sulig paviršiumi montavimo įrankio antgalis

Dengimas

Pagrindo paruošimas

Smeigė tvirtinama sulig termoizoliacinės plokštės paviršiumi. Dėmesio! Kraštai turi būti suklijuoti tiksliai / lygiai. Smeigių ilgį parinkti, atsižvelgiant į termoizoliacinės plokštės storį, apkrovos nelaikančio sluoksnio storį, smeigės įtvirtinimo gylį. Smeigės montuoti, tik pilnai išdžiūvus klijavimo sluoksniui (maždaug po 1 dienos).

Kai smeigė montuojama į standų pagrindą, jos ilgis turi būti ne mažesnis nei 30 mm (neįskaičiuojant galimų seno tinko sluoksnių ar kitų apkrovos nelaikančių tarp sluoksnių).

Montuojant į lengvuosius pagrindus, pavyzdžiui, akytąjį betoną, smeigės ilgis turi būti ne mažesnis nei 50 mm.

Gręžtuvu (jei pagrindas yra tuščiaavidurės plytos ar akytasis betonas, nenaudoti mušimo ir kalimo funkcijos) apkrovą išlaikančiame pagrinde išgręžiamos 8 mm skersmens skylės. Gręžti apie 10 mm giliau nei pasirinktas smeigės ilgis. Iš gręžimo skylės išvalyti gręžimo dulkes.

Sąnaudos

Priklauso nuo termoizoliacinės medžiagos, pagrindo standumo, objekto aukščio ir padėties. Atkreipkite dėmesį, kad didesniame aukštyje ir ties išoriniais kampais, kur veikia didesnės vėjo apkrovos, smeigių reikia daugiau. Reikalingas smeigių skaičius 4-12 vnt. / m².

Montavimas

Montuojama sulig paviršiumi:

per apkrovą išlaikančią termoizoliacinę medžiagą išgręžti reikiamo dydžio skylės. Skylės gylis A-D kategorijų pagrinduose turi būti ne mažesnis kaip 40 mm. E kategorijos pagrinduose, siekiant didesnio atsparumo tempimui, minimalus gręžimo gylis - 60 mm, o įtvirtinimo gylis - 50 mm. Smeigės rinkti atsižvelgiant į izoliacinės medžiagos tipą. *Capatect ST Carbon K* smeigę įsukti sulig paviršiumi naudojant *Bit Torx T30* antgalį. Sumontavus, smeigės lėkštelė turi būti vienoje plokštumoje su izoliacinės plokštės paviršiumi.

Prieš armavimą smeigių vietų užtaisyti nereikia

Smeigės ilgio paskaičiavimas

La > hnom+ ttol+ hD

La = smeigės ilgis

hnom = reikiamas įtvirtinimo gylis

ttol = tolerancijos kompensavimas (klijų sluoksnio storis) ir neatsparių apkrovai sluoksnių storis

hD = termoizoliacinės medžiagos storis

Nuorodos

Leidimas
Klientų aptarnavimo centras

ETA-21/0293 (EAD 330196-01-0604)

UAB DAW Lietuva
8 5 260 2015
info@daw.lt

Techninė informacija Nr. 068STK - atnaujinta rugpjūčio 2021

Ši techninė informacija parengta pagal naujausią technikos lygį ir firmos patirtį. Atsižvelgiant į tai, kad pagrindai ir objektų sąlygos gali būti labai įvairios, pirkėjas/vartotojas neatleidžiamas nuo įsipareigojimo savo atsakomybe patikrinti gaminius, ar jie tinka numatytam darbui esamomis objekto sąlygomis, atliekant darbą kvalifikuotai ir profesionaliai. Išleidus naują informacijos leidimą, šis spaudinys nustoja galiojės. Ar ši informacija aktuali, visada galite patikrinti www.caparol.lt.

SIA DAW Baltica · Mēllužu 17-2, Rīga, LV-1067 · tālr.: 67500072 · fakss: 67440660 · e-pasts: info@daw.lv · www.caparol.lv
SIA DAW Baltica Eesti filiaal · Lāike tee 2/1, Peetri küla, Rae vald 75312 Harjumaa · büroo 600 0690 · faks 600 0691 · e-post: info@daw.ee · www.caparol.ee
UAB DAW Lietuva, Ukmergės g. 223-4, LT-07156 Vilnius, tel. 8 5 2602015, el.p. info@daw.lt, www.caparol.lt