

Technický list

Sto-Thermoblock-Element PH

Termický deliaci prvok medzi nástenným držiakom a podkladom steny



Charakteristika

- Aplikácia**
- tepelný deliaci prvok medzi nástenným držiakom a kotviacim podkladom v prípade certifikovanej podkladovej konštrukcie bez tepelného mosta alebo s minimálnym tepelným mostom
 - ako súčasť certifikovanej podkladovej konštrukcie pre pasívne domy alebo na redukcii tepelných mostov v prípade hliníkových nástenných držiakov

- Vlastnosti**
- spekaný polystyrén, biely
 - s predseknutými dierami

- Formát**
- Hrúbka materiálu: 10 mm. tolerancie podľa EN ISO 12543
 - šírka bloku: 40 mm
 - výška bloku pre nástenné držiačky GP: 70 mm
 - výška bloku pre nástenné držiačky FP/GP: 135 mm

- Zvláštnosti/upozornenia**
- certifikát pasívneho domu platí iba v spojení so Sto-Wandhalter PH a Sto-Thermogleit-Element PH
 - montáž podľa statického výpočtu pomocou schválených kotviacich prostriedkov

Podklad

Požiadavky Podklad musí byť pevný, suchý, čistý a nosný.

Príprava Vytvárané otvory je nutné vyfúkať.

Spracovanie

Spotreba	Spôsob použitia	Spotreba cca
	podľa statiky	
Spotreba materiálu závisí okrem iného od spôsobu spracovania, podkladu a konzistencie. Uvedené hodnoty spotreby môžu slúžiť iba ako orientačné. Presné hodnoty spotreby je potrebné stanoviť priamo na objekte.		

Aplikácia Prvok Sto-Thermoblock-Element sa montuje medzi kotviaci podklad a základnú

Technický list

Sto-Thermoblock-Element PH

dosku nástenného držiaku a pripevňuje sa kotvami.

Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné

Prvok Sto-Thermoblock-Element je súčasťou oboch systémov podkladovej konštrukcie pasívnych domov. Systém podkladovej konštrukcie pasívnych domov je certifikovaný Inštitútom pre pasívne domy v Darmstadte ako "bez tepelných mostov" príp. "s minimálnymi tepelnými mostami". Certifikovaný systém podkladovej konštrukcie "bez tepelných mostov" sa skladá z prvku Sto-Thermoblock-Element + nástenného držiaka Sto-Wandhalter PH + prvku Sto-Thermogleit- Element. Certifikovaný systém podkladovej konštrukcie "s minimálnymi tepelnými mostmi" sa skladá z prvku Sto-Thermoblock Element + nástenného držiaka Sto-Wandhalter z nerezovej ocele (hrúbka materiálu 1,5 mm / 2,5 mm).

Dodávka

Balenie kartón

Skladovanie

Podmienky skladovania Skladovať v suchu. Tovar nezaťažovať.

Certifikáty / schválenia

Passive house certificate - StoP - 0247fa03	Podporná konštrukcia pre pripojenie bez tepelných mostov Skúška eliminácie tepelných mostov
---	--

Označenie

Bezpečnosť

V prípade tohto produktu sa jedná o finálny výrobok. Nevyžaduje sa vystavenie karty bezpečnostných údajov podľa nariadenia REACH (EG) č. 1907/2006, príloha II. Bližšie informácie nájdete na www.sto.de v rubrike Remeselníci/REACH.

Technický list

Sto-Thermoblock-Element PH

Zvláštné pokyny

Informácie, prípadne údaje uvedené v tomto technickom liste slúžia na zabezpečenie zvyčajného účelu použitia, prípadne zvyčajnej vhodnosti použitia a sú založené na našich poznatkoch a skúsenostiach. Nezabývajú však užívateľa povinnosti, aby na vlastnú zodpovednosť preskúšal vhodnosť a použitie výrobku. Aplikácie, ktoré nie sú jednoznačne uvedené v tomto technickom liste, sa môžu realizovať až po predchádzajúcej konzultácii. Bez povolenia ich realizujete na vlastné riziko. Toto platí hlavne pre kombinácie s inými výrobkami.

Vydaním nového technického listu strácajú všetky doterajšie technické listy svoju platnosť. Aktuálne najnovšie znenie je možné vyhľadať na internete.

Sto s.r.o. organizačná zložka
Pribylinská 2
SK - 83104 Bratislava