

Technický list

Sto-Thermogleit-Element PH

Prvek tepelného oddělení mezi profilem T a nástěnným držákem



Charakteristika

Použití	• prvek tepelného oddělení mezi profilem T a nástěnným držákem u podkladní konstrukce, která je certifikována jako konstrukce bez tepelných mostů • jako součást podkladní konstrukce certifikované pro pasivní domy a pro snížení tepelných mostů mezi nástěnnými držáky a T-profilu
Vlastnosti	• plastový U-profil • černá • odolnost proti UV • součinitel tepelné vodivosti: 0,17 W/(m*K)
Formát	• tloušťka materiálu: 1 mm • šířka: 50 mm • konstrukční výška pro nástěnný držák GP: 75 mm • konstrukční výška pro nástěnný držák FP/GP: 135 mm
Zvláštnosti/upozornění	• certifikát pro pasivní domy platí pouze v kombinaci s držákem Sto-Wandhalter PH a prvkem Sto-Thermoblock-Element PH • montáž podle statického výpočtu schválenými kotvicími prostředky

Zpracování

Spotřeba	Způsob použití	Cca. spotřeba
	podle statiky	
Spotřeba materiálu mimo jiné závisí na zpracování, podkladu a konzistenci. Uvedené hodnoty spotřeby slouží pouze jako orientační. Přesné hodnoty spotřeby je případně nutné zjistit přímo na objektu.		

Nanášení

Prvek Sto-Thermogleit-Element PH se nýty nebo šrouby připevňuje k lomici tyči T-profilu a pak se sešroubuje s již namontovaným nástěnným držákem.

Upozornění, doporučení,

Prvek Sto-Thermogleit-Element PH se může používat k přerušení kontaktních

Technický list

Sto-Thermogleit-Element PH

speciality a zvláštnosti

ploch.
Prvek Sto-Thermogleit-Element PH je součástí systému podkladní konstrukce, který je Ústavem pro pasivní domy v Darmstadtu certifikován jako “neobsahující tepelné mosty”.
Systém podkladní konstrukce certifikovaný jako “neobsahující tepelné mosty” se skládá z prvků Sto-Thermoblock + Sto-Wandhalter PH + Sto-Thermogleit-Element PH.

Dodání

Obal karton

Skladování

Podmínky pro skladování Skladujte v suchu. Zboží nezatěžovat.

Posouzení / certifikáty

Passive house certificate - StoP - 1277fa03	Podkladní konstrukce pro připojení bez tepelných mostů Zkouška absence tepelných můstků
--	--

Označení

Bezpečnost

V případě tohoto produktu se jedná o finální výrobek. Vytvoření bezpečnostního listu podle směrnice REACH (EG) č. 1907/2006, příloha II není nutné.
Bližší informace naleznete na www.sto.de v záložce Služby a nástroje / Nařízení REACH.

Zvláštní upozornění

Informace, resp. údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nezabývají však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití.
Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

Sto s.r.o.
Čestlice 271
CZ - 25170 Dobřežovice
Telefonní: 2-25 99 63 11
Fax: 2-25 99 63 88

Technický list

Sto-Thermogleit-Element PH

info.cz@sto.com
www.sto.cz