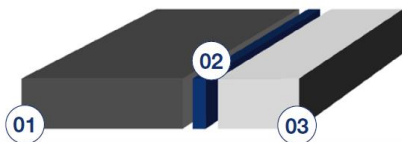


**Multifunkcinė išsiplečianti juosta blaugelb TrioSDL750
su LST technologija
skirta sandarinti ir apšiltinti tarpams tarp lango rėmo ir angokraščio**



blaugelb

Nauja blaugelb TrioSDL750 trijų sluoksnių juosta.



Juostos pjūvis:

1. Specialiai impregnuota PUR puta, antracito spalvos, lauko pusė.
2. LST (Luft-Stop-Technologie) membrana.
3. Specialiai impregnuota PUR puta, šviesiai pilkos (hellgrau) spalvos, vidaus pusė.

Sutrumpinimas **SDL** reiškia sekančias savybes

- Nepralaidi vandeniui (*Schlagregendicht*). Iš išorinės pusės nepraleidžia vandens (virš 750 Pa), tačiau atvira garų difuzijai.
- Garso ir šilumos izoliacija (*Dämmung*) funkciniam lygyje.
- Sandarumas (*Luftdicht*). Sudaro garų barjerą vidinėje pusėje.

Stiprėjančios audros ir griežtėjantys statybos standartai kelia didesnius langų sandarinimo reikalavimus tiek iš vidaus, tiek iš išorės. Tam buvo sukurta geriausių techninių parametrus turinti ir naujausių statybos reikalavimus atitinkanti, nauja blaugelb TrioSDL750 trijų sluoksnių juosta, skirta efektyvesniam tarpų tarp lango rėmo ir angokraščio sandarinimui ir apšiltinimui.

- LST (Luft-Stop-Technologie) membrana patikimai atskiria lauko ir vidaus oro sąlygas. Absoliučiai sandari - **oro pralaidumo reikšmė 0**, o tai viršija DIN 18542:2020-04 reikalavimus;
- **Atsparumas lietaus vandeniui ≥ 750 Pa, net 25 % daugiau apsaugos nei reikalaujama standartuose;**
- Apsaugo nuo drėgmės prasiskverbimo, testuota pagal DIN 18542: 2020-04 MF 1;
- **Atitinka pasyvaus ir nulinės energijos pastatų standartus;**
- Atitinka langų sandarinimo principą „vidinė dalis sandaresnė už išorinę“;
- Didelio efektyvumo sandarinimas ir apšiltinimas. Iš anksto suspausta juosta po sumontavimo automatiškai plečiasi. blaugelb TrioSDL750 turi ženkliai didesnes užpildomo tarpo ribas, lyginant su ankstesnėmis blaugelb juostomis (pavyzdžiui, vienas juostos tipas užsandarina net 9-24 mm tarpus). Statybinių medžiagų sujudėjimas užpildomas efektyviai išsiplečiančios juostos, taip užtikrinamas geresnis sandarumas;
- Išsiplečianti multifunkcinė juosta gali būti visiškai paslepiama, ant jos galima tinkuoti, klijuoti, dažyti. Tinka tiek renovacijai, tiek naujoms statyboms. Multifunkcinės juostos vidinės dalies šviesiai pilka (hellgrau) spalva puikiai dera prie urbanistinio stiliaus interjere naudojamo natūralaus betono sienų spalvos, todėl juostos nebūtina paslėpti;
- Sertifikuota IFT-Rosenheim institute pagal ift-Richtlinie MO-01/1;
- Puikiai limpa prie langų ir durų profilių arba langų montavimo profilių Triotherm⁺;
- Statybinių medžiagų atsparumas ugniai - klasė B1 (sunkiai užsideganti, pagal DIN 4102);
- Sujungimo sandarumas pagal GEG, DIN 18355, DIN 4108;
- Pagaminta pagal ISO 9001 / EN 29001 reikalavimus atitinkančią kokybės sistemą;
- Atitinka griežtus sveikatos ir aplinkosaugos reikalavimus pagal EMICODE EC1 Plus;
- Galima laikyti 12 mėn. nuo +1°C iki +20°C temperatūroje. Kartonines dėžes visada laikykite vertikaliai!

blaugelb Multifunktionsband TrioSDL750

Prekės kodas	Pavadinimas, juostos plotis/užpildomo tarpo ribos	Metrai rulone	Rulonai dėžėje
GB-9083714	Multifunkcinė išsiplečianti juosta blaugelb multifunktionsband TrioSDL750 54/4-11mm	10	5
GB-9083715	Multifunkcinė išsiplečianti juosta blaugelb multifunktionsband TrioSDL750 54/6-17mm	15	7
GB-9083716	Multifunkcinė išsiplečianti juosta blaugelb multifunktionsband TrioSDL750 54/9-24mm	10	7
GB-9083717	Multifunkcinė išsiplečianti juosta blaugelb multifunktionsband TrioSDL750 64/4-11mm	10	4
GB-9083718	Multifunkcinė išsiplečianti juosta blaugelb multifunktionsband TrioSDL750 64/6-17mm	15	6
GB-9083719	Multifunkcinė išsiplečianti juosta blaugelb multifunktionsband TrioSDL750 64/9-24mm	10	6
GB-9083720	Multifunkcinė išsiplečianti juosta blaugelb multifunktionsband TrioSDL750 74/4-11mm	10	4
GB-9083721	Multifunkcinė išsiplečianti juosta blaugelb multifunktionsband TrioSDL750 74/6-17mm	15	5
GB-9083722	Multifunkcinė išsiplečianti juosta blaugelb multifunktionsband TrioSDL750 74/9-24mm	10	5

Svarbu: Multifunkcinės juostos parinkimas:

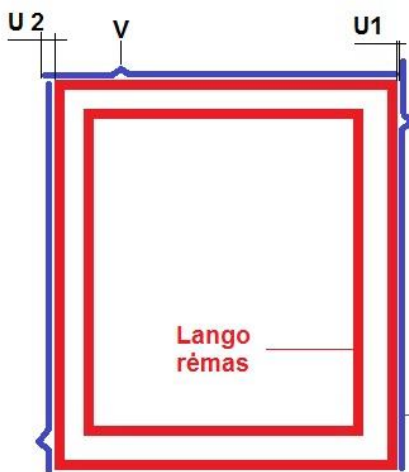
74 mm pločio juosta tinka langų rėmams, kurių pločiai 76 mm, 80mm, 82 mm, 85 mm, 86 mm
64 mm pločio juosta tinka langų rėmams, kurių pločiai 70mm, 74 mm

54 mm pločio juosta tinka langų rėmams, kurių plotis 60 mm.

Užpildomo tarpo ribos: šiame intervale juosta išlaiko deklaruojamą atsparumą vandeniui pagal DIN EN 1027, todėl tarpas tarp lango rėmo ir sienos turi būti užpildomo tarpo ribų intervale.

Montavimo nurodymai: Paviršius turi būti sausas, lygus, švarus, nuriebalintas, be dulkių, ledo ar išalo, be laisvų paviršiaus dalių. Galima montuoti nuo +5 ° C.

Juosta gali būti klijuojama dviem būdais: ant Triotherm+ profilio (žr. [video](#)), arba ant lango rėmo:



Multifunkcinės juostos ilgis turi būti apie ilgesnis už rėmo ilgį apie 1 cm/1 metrui.

Pradedant klijuoti multifunkcinę juostą, jos kraštą užleisti apie 2 mm daugiau nuo rėmo krašto (U1=2 mm)

Multifunkcinę juostą klijuoti ne įtempiant, o atvirkščiai, suspaudžiant.

Kitame rėmo krašte padaryti nedidelį vingį (V=1-3 mm) ir užleisti juostą (U2 = 10-15 mm). Stengtis, kad užleidimas būtų keletu mm ilgesnis nei planuojamas tarpas tarp lango rėmo ir angokraščio.

Jeigu juostą nukerpate per trumpą ir po sumontavimo ir išsiplėtimo matosi neužpildytas tarpas, jį užsandarinti klijuojant POWER FIX.



Techninė informacija:

Material:	special impregnated PUR soft foam with air-stop technology and 3-level design	Compatibility with adjacent building materials: DIN 18542:2020-04	satisfied
Building material class: DIN 4102	B1 (difficult to ignite)	Light and weather resistance: DIN 18542:2020-04	satisfied
Stress group: DIN 18542:2020-04	MF 1	sd-value:	pitch from inside to outside present
Watertightness against driving rain: DIN EN 1027	≥ 750 Pa	U-value with window construction depth 60 / 70 / 80 mm: DIN 4108-3	U = 0.8 / 0.7 / 0.6 W/(m²K)
Joint permeability coefficient: DIN EN 1026	a = 0.00 m³ / [h·m²·(daPa)²]	Processing temperature:	+5 °C to +30 °C
Thermal conductivity nominal value: DIN EN 12667 DIN 18542:2020-04	λ _{D,10} = 0.052 W/m·K	Dimension tolerance: DIN 7715 T5 P3	satisfied
Joint sound insulation:	up to 58 dB	Storage temperature:	at +1 °C to +20 °C
Resistance to temperature changes: DIN 18542:2020-04	from -30 °C to +80 °C	Storage life:	12 months with dry storage in unopened original packaging, standing upright
		Colour:	anthracite (outside), grey (inside)