



## Techniniai duomenys

Medžiaga		
Fleece	Polipropilenas	
Membrana	Polietileno kopolimeras	

  

Savybės	Reglamentas	Vertė
Spalva		baltos spalvos permatomas
Paviršiaus svoris	EN 1849-2	85 g/m <sup>2</sup>
Storis	EN 1849-2	0,25 mm
Atsparumo vandens garams koeficientas $\mu$	EN 1931	56.000
sd vertė	EN 1931	14 m
sd vertė, drėgmės kintamasis	EN ISO 12572	0,25 - >25 m
Hydrosafe® vertė	DIN 68800-2	2 m
Ugnies klasė	EN 13501-1	B-s1, d2
Sandarumas	EN 12114	išbandyta
Didžiausia išilginio / kryžminio tempimo jėga	EN 12311-2	110 N/5 cm / 80 N/5 cm
Pailgėjimas išilgai / skersai	EN 12311-2	40 % / 35 %
Atsparumas išilginiam / skersiniam plyšimui	EN 12310-1	60 N / 60 N
Ilgamžiškumas po dirbtinio senėjimo	ETA-18/1146	perduota
Atsparumas temperatūrai	EN 1109, EN 1296, EN 1297	nuolatinis -40 °C iki 80 °C
Šilumos laidumas		0,04 W/(m·K)
Passive House Certification	Passivhaus Institut	phA
CE ženklavimas	ETA-18/1146	taip

## Taikymo sritys

Skirta naudoti ant stogų, sienų, lubų ir grindų konstrukcijų, kurios yra atviros arba uždaros difuzijai iš išorės, pvz., plokščių ir (arba) stačių stogų ir žaliųjų stogų, atlikus atitinkamus projektinius skaičiavimus.

## Pristatymo formos

Art. nr.	Ilgis	Plotis	Sulankstytas	Turinys	Svoris	Pardavimo vienetas	Konteineris	GTIN
10091	20	1,5		30 m <sup>2</sup>	3 kg	1	42	4026639011176
10090	50	1,5		75 m <sup>2</sup>	7 kg	1	20	4026639011190
10077	50	3		150 m <sup>2</sup>	14 kg	1	20	4026639011985
12221	50	3		150 m <sup>2</sup>	14 kg	1	20	4026639122216

## Privalumai

- ✓ Geriausia įmanoma apsauga nuo drėgmės daromos žalos konstrukcijoms ir pelėsio, nes šis produktas yra kintamo drėgnumo, jo drėgnumas svyruoja daugiau kaip 100 kartų
- ✓ Nuolatinė apsauga: oficialiai išbandytas ir sertifikuotas veikimas (ETA-18/1146)
- ✓ Apsaugota žiemos statybvietėse dėl Hydrosafe® elgesio
- ✓ Galima derinti su visais pluoštiniais izoliaciniais kilimėliais ir plokštėmis
- ✓ Lengva dirbti: stabilūs matmenys, neskilinėja ir nesidaugina įtrūkimai
- ✓ Puikūs pavočių medžiagų bandymų rodikliai, išbandyta pagal ISO 16000 vertinimo schemą

## Pagrindų sąlygos

Jei įmanoma, INTELLO (ir INTELLO PLUS) montuojami taip, kad klijavimą būtų galima atlikti naudojant vienpusę lipnią juostą ant lygiosios (spausdintinės) plėvelės pusės. Juos galima montuoti įtemptus ir be laisvumo lygiagrečiai arba statmenai laikančiam konstrukcijai, pvz., gegnėms. Montuojant horizontaliai (statmenai laikančiam konstrukcijai), atstumas nuo laikančiosios konstrukcijos gali būti ne didesnis kaip 100 cm. Sumontavus izoliacinę medžiagą, iš vidinės pusės ne didesniu kaip 50 cm atstumu turi būti sumontuotos statmenos lentjuostės, kad jos išlaikytų izoliacinės medžiagos svorį.

## Duomenų lapas INTELLO

Jei naudojant kilimėlio ar plokštės formos izoliacines medžiagas tikimasi reguliarių tempimo apkrovų lipnios juostos sujungimams, pavyzdžiui, dėl izoliacinės medžiagos svorio, virš perdangos sujungimo reikia įrengti papildomą atraminę lentjuostę. Tvirtinant membranas, kai naudojamos kilimėlio arba plokštės formos izoliacinės medžiagos, didžiausias atstumas tarp tvirtinimo sąvaržų, kurios turi būti bent 10 mm pločio ir 8 mm ilgio, yra 10-15 cm. Membranų juostų persidengimai turi būti maždaug 8-10 cm.

Sandariai užsandarinti galima tik garų izoliacijos patikras, kurios buvo sumontuotos be jokių įlenkimų ar raukšlių. Reguliariai ir sistemingai vėdinkite, kad nesusidarytų per didelė drėgmė (pvz., statybų metu). Retkarčiais, su pertraukomis atliekamo vėdinimo nepakanka, kad iš pastato būtų pašalintas didelis drėgmės kiekis, susidaręs dėl statybos darbų; jei reikia, naudokite džiovyklą.

Siekiant išvengti kondensato susidarymo, šilumos izoliacija turėtų būti įrengiama iš karto po hermetiško INTELLO priklijavimo. Tai ypač taikytina dirbant žiemą.



Tested for hazardous substances according to



Čia pateikta informacija pagrįsta praktine patirtimi ir dabartinėmis žiniomis. Mes pasiliegame teisę keisti rekomenduojamą dizainą ir apdorojimą arba atlikti pakeitimus dėl technikos raidos ir su tuo susijusio mūsų gaminių kokybės gerinimo. Mes mielai informuosime jus apie dabartinę techninę padėtį tuo metu, kai naudosite mūsų gaminius.

Daugiau informacijos apie paraišką ir statybą rasite "pro clima" planavimo dokumentuose. Jei turite klausimų, siųskite užklausą "pro clima Lietuva" adresu [info@proclima.lt](mailto:info@proclima.lt).

## MOLL

bauökologische Produkte GmbH  
Rheintalstraße 35 - 43  
D-68723 Schwetzingen  
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
eMail: [info@proclima.de](mailto:info@proclima.de)