Tehniskās informācijas lapa

WINDOWS TAPE INSIDE ALU
WTI (UNI/DOUBLE)
WTI TOTAL

Rev.: 24.03.2021.
Tehniskā informācija:

Materiāls	Polipropilēns	
Krāsa	Sarkana	
Izmēru pielaide, mm (PN-EN 1848-2: 2003): - gareniski - MD - platumā - CD	 -250/+750 ±2.0	
Biezums, mm (PN-EN ISO 1849-2:2010)	0.5 ± 10%	
Svars, g/m² (PN-EN ISO 1849-2: 2010 (paraugs 10 x 10 cm) -WTI -WTI TOTAL	 235 ± 10% 470 ± 10%	
Lineāro izmēru izmaiņas % pēc 6 stundām pie + 80°C (PN-EN 1107-2: 2002 (paraugs 100 x 100 mm) -gareniski -platumā	 ± 1.5 ± 1.0	
Maksimālā stiepes izturība, N / 50mm (PN-EN 12311-2: 2013 (metode A) v = (100 ± 10) mm / min) -gareniski -platumā	WTI ≥ 230 ≥130	WTI TOTAL ≥ 400 ≥ 230
Relatīvais pagarinājums pie maksimālā spēka, ,% (PN-EN 12311-2: 2013 (metode A) v = (100 ± 10) mm / min) - MD - garumā - CD - platumā	WTI ≥ 80 ≥160	WTI TOTAL ≥ 30 ≥ 120
Difūzijas pretestība, ko nosaka gaisa slāņa biezums ar ekvivalentu difūzijas pretestību, Sd, m (PN-EN ISO 12572: 2004 stāvoklis C)	≥50	
Saķeres stiprība ar pamatni, N/10 mm (PN-EN 1939: 2007 v = (5,0 ± 0,2) mm/sek.): -līmes masa -butila masa *(*koksnes substrāts) (** Šūnveida betona substrāts*)	WTI ≥ 4,0* ≥ 5,5**	WTI TOTAL ≥ 3,5* ** --
Izturība pret UV starojumu	Līdz apt. 3 mēn.	
Ugunsdrošības klase (EN ISO 11925-2)	E	
Darba temperatūra	WTI +5°C līdz +35°C	WTI TOTAL -12°C līdz +35°C
Temperatūras noturība	-40°C līdz +100°C	

SIA SOUDAL
Krustpils iela 12, Rīga LV-1073
Tel.: +371 67296536; Mob/WhatsApp 29256758
www.soudal.lv
soudal@soudal.lv

Tehniskās informācijas lapa

WINDOWS TAPE INSIDE ALU
WTI (UNI/DOUBLE)
WTI TOTAL

Produkta apraksts:
Tvaikus necaurlaidīga, abpusēji līmējama polipropilēna lenta ar alumīnija starpliku, ko izmanto logu un durvju iekšpuses montāžas šuvju blīvēšanai

WTI (UNI) - laminēta polietilēna (PE) folija, no abām pusēm pārklāta ar polipropilēna materiālu. Lentas vienas puses vienā malā ir 9 mm un otrā malā 19 mm platas līmes joslas, kuras aizsargātas ar pretsalipšanas aizsargfoliju. Lentas otrā pusē, malā, kur uzklāts 9 mm līmējošās masas slānis, ir uzklāta 19 mm plata un 0.4 mm bieza pašlīmējošā butila masas josla, kura aizsargāta ar pretsalipšanas aizsargfoliju.

WTI TOTAL - laminēta polietilēna (PE) folija, no abām pusēm pārklāta ar neausto polipropilēna materiālu. Uz lentas vienas puses vienas malas ir iestrādāta 19 mm plata līmes josla, kas aizsargāta ar pretsalipšanas aizsargfoliju. Otrās puses visa virsma ir pārklāta ar līmes masu, kas arī ir aizsargāta ar pretsalipšanas aizsargfoliju.

Īpašības:
Lieliska tvaiku izolācija
Viegla uzstādīšana, viegli lokās un iekļaujas stūros
Ļoti augsts blīvums, augsta gaisa, ūdens un tvaiku noturība
Spēcīga saķere
Var tikt apmestas, nošpaktelētas vai nokrāsotas
Stingras un elastīgas - kompensē ēkas kustības

Pielietojums:
Izmanto gaisa un tvaiku necaurlaidīgu savienojumu un noblīvējuma izveidošanai logiem un ārējām durvīm iekšējai zonai
Sakarā ar tās augsto tvaiku noturību, iekšpuses lenta izveido perfektu aizsardzību pret mitruma difūziju un bojājumiem, ko izraisa kondensāts

Iepakojums un izmēri:

Platums (mm)	Garums (m)	Ruļļi/kartonā
70	25	1
100	25	1
150	25	1

Uzglabāšana:
12 mēneši neatvērtā iepakojumā sausā, vēsā vietā +10°C līdz +25°C temperatūrā 12 mēnešus

Krāsa:
Sarkana
Ievērošanai! Lai izvairītos no kļūdām montāžas laikā, tvaika izolācijas iekšējās lentas vienmēr ir sarkanas. Ārējās difūzijas lentas – vienmēr baltas vai UV+ tumši pelēkas!

Iestrādāšana:
Virsmas: visas gludās un porainās virsmas: PVC, koks, metāls, betons u.c.
Prasības darba virsmām: sausas, tīras, bez putekļiem, attaukotas
Gadījumos, ja ailes virsmas ir īpaši nelīdzenas, mitras, aukstas, putekļainas - lai nodrošinātu lentas liptspēju un hermētiskumu – papildus lentas nostiprināšanai izmantot līmes un gruntis, piem., BondTak 2080, PRIMER 100, 150

SIA SOUDAL
Krustpils iela 12, Rīga LV-1073
Tel.: +371 67296536; Mob/WhatsApp 29256758
www.soudal.lv
soudal@soudal.lv

Tehniskās informācijas lapa

WINDOWS TAPE INSIDE ALU
WTI (UNI/DOUBLE)
WTI TOTAL

Stiprināšana pie rāmja

- Aplīmēt lentu gar loga rāmja sānu malām, vai profila priekšpuses, stūros atstājot apt. 2x5 cm lieka materiāla (izlokot no lentas “ausis” un pārgriežot tās, vēlākai salīmēšanai, izlocīšanai un pielīmēšanai pie ailes). Kopā aprēķinam, iegādājoties lentas, aptuveni +40 cm katrai pusei – ārpusei un iekšpusei. Apakšējā daļā lenta parasti līmējama pie palodžu profila, nogriežot atsevišķu gabalu, neaizmirstot pierēķināt vismaz 5 cm lieka materiāla katrā pusē

Lentu līmēšanu var veikt gan pirms, gan pēc loga montāžas ailē. WINDOWS TAPE lentas paredzētas arī špaktelēšanai un apmešanai, kā arī zem jebkuras tālākas aiļu apdares. Apdrukai špaktelēšanas vai apmešanas gadījumā nav nozīmes. Lenta vienādi viegli apstrādājama no abām pusēm

Padoms: Veidojiet vienādus attālumus gan horizontāli, gan vertikāli no loga rāmja līdz ailei. Tas vienkāršos stūru hermetizēšanu un novērsīs vajadzību izmantot dažāda platuma lentas

Loga montēšana

- Mehāniski nostipriniet logu ailē ar skrūvju vai enkuru palīdzību
- Samitriniet spraugu starp loga profilu un aili ar ūdeni ar pulverizatora palīdzību, tikai pie virs +5°C
- Iepūtiet montāžas putas vienmēr sākot no apakšas uz augšu

Stiprināšana pie ailes

- Nogriezt liekās putas, ja tas nepieciešams, lai tās būtu vienā līmenī ar loga profilu (nekādā gadījumā nespiest tās atpakaļ)
- Līmējiet lentas pie ailes, apsedzot montāžas putas. Darba laikā lentas piespiešanai izmantojiet rullīti
- Aplīmējiet ar lentu (nogriezt vajadzīgo izmēru) un līmes palīdzību arī enkurus un to stiprinājumu vietas ailē

Nepieciešamības gadījumā izmantojiet piemērotas līmes darbam attiecīgos laika apstākļos un attiecīgi piemērotas esošajai darba virsmai (nelīdzenumi, virsmas un gaisa mitrums un temperatūra, porainība)

1. Sausām virsmām un virs +5°C lietot akrila bāzes līmi SOUDAFOIL 330D
2. Mitrām virsmām un pie 0°C (bez sarmas) lietot līmi uz MS Polymer® bāzes, piem., SOUDAFOIL 360H, SOUDASEAL, FIX ALL

Pārliecinieties, ka iekšpuses lenta ideāli pieguļ ailei un loga profilam pa visu perimetru, tādejādi nodrošinot pilnīgu hermētiskumu

Gan pati membrāna, gan lipīgie slāņi ir 3 mēneši UV starojuma noturīgi. Tomēr ieteicams apdari veikt - pasargāt lentu no UV staru iedarbības nekavējoties

Spraugu, šuvju aizpildīšanai iekšējai zonai, pēc apdares veikšanas, izmantojiet SOUDAL ACRYRUB, lai iespējamās kustības un vibrācijas neradītu plaisas



SIA SOUDAL
Krustpils iela 12, Rīga LV-1073
Tel.: +371 67296536; Mob/WhatsApp 29256
www.soudal.lv
soudal@soudal.lv