Tehniskās informācijas lapa

WINDOWS TAPE OUTSIDE
UV+
WTO (UNI/DOUBLE)
WTO TOTAL

Rev. 24.03.2021.
Tehniskais raksturojums:

Materiāls	Polipropilēns	
Krāsa	Melna	
Izmēru pielaide, mm (PN-EN 1848-2: 2003): -gareniski - MD -platumā - CD	 - 250 / +750 ± 2.0	
Biezums, mm (PN-EN ISO 1849-2: 2010) -WTO -WTO TOTAL	 0.62 ± 10% 0.56 ± 10%	
Svars, g/cm² PN-EN ISO 1849-2:2010 (paraugs 10 x 10 cm) -WTO -WTO TOTAL	 150 ± 10% 280 ± 10%	
Lineāro izmēru izmaiņas % pēc 6 stundām pie + 80°C temp. (PN-EN 1107-2: 2002 (paraugs 100 x 100 mm)): -gareniski -platumā	 ± 1.0 ± 1.0	
Maksimālā stiepes izturība, N/50mm (PN-EN 12311-2: 2013 (met. A) v = (100 ± 10) mm/min): -gareniski -platumā	WTO ≥ 360 ≥ 210	WTO TOTAL ≥ 330 ≥ 190
Pagarinājums pie maks. spēka, % (PN-EN 12311-2: 2013 (met. A) v = (100 ± 10) mm / min): -gareniski - MD -platumā - CD	WTO ≥ 60 ≥ 140	WTO TOTAL ≥ 45 ≥ 160
Difūzijas pretestība, ko nosaka gaisa slāņa biezums ar ekvivalentu difūzijas pretestību, Sd, m (PN-EN ISO 12572: 2004 stāvoklis C) -WTO -WTO TOTAL	 ≥ 0.7 ≥ 0.72	
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)*	WTO ≥ 4,0* ≥ 5,5**	WTO TOTAL ≥ 3.5* ** -
Izturība pret UV starojumu	Apt. 9 mēneši	
Ūdens izturība (EN-1928, A metode)	W1 klase (900Pa)	

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 OUTSIDE
UV+
WTO (UNI/DOUBLE)
WTO TOTAL

Gaisa infiltrācijas koefic., m3/ (m*h*daPa2 / 3) (PN-EN 1026: 2001)	< 0.1	
Gaisa caurlaidība (pie 600 Pa), klase (saskaņā ar PN-EN 12207: 2001)	4	
Ugunsdrošības klase (EN ISO 11925-2)	E	
Uzklāšanas temperatūra	WTO +5°C līdz +35°C	WTO TOTAL -12°C līdz +35°C
Temperatūras noturība	-40°C līdz +100°C	

Produkta apraksts:
Hidroizolējoša, tvaiku caurlaidīga, abpusēji līmējama lenta (laminēta polietilēna plēve (PE), no abām pusēm pārklāta ar polipropilēna šķiedru, ko izmanto logu un durvju ārpuses montāžas šuvju blīvēšanai

WTO (UNI vai DOUBLE) - lentas vienas puses vienā malā ir 9 mm un otrā 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 pašlīmējoša butila masas josla, kura aizsargāta ar pretsalipšanas aizsargfoliju

WTO TOTAL - uz lentas vienas puses vienas malas ir iestrādāta ar 19 mm platu līmes josla, kas aizsargāta ar pretsalipšanas aizsargfoliju. Otras puses visa virsma ir pārklāta ar līmes masu, kas arī ir aizsargāta ar pretsalipšanas aizsargfoliju. Pilnais līmes pārklājums uzlabo lentas liptspēju ar pamatnēm

Raksturojums:
- Lentai piemīt paaugstināta izturība pret UV starojumu - 9 mēneši
- Lieliski notur lietu, piemīt laba ūdensnecaurlaidība
- Gaisa caurlaidīga
- Spēcīgi pielīp virsmām
- Viegli izmantojama
- Var krāsot vai pārklāt ar apmetumu
- Elastīga - kompensē strukturālās kustības

Paredzētais pielietojums:
Lenta paredzēta logu un durvju ārējo savienojumu blīvēšanai, kas vēlāk tiks pārklāti ar apmetumu, špakteli vai citiem apdares materiāliem

Iepakojums, izmēri un krāsa:
Rullis: 25 metri
Krāsa: melna

Piezīme: Tvaiku necaurlaidīgas lentas ir iekrāsotas rozā krāsā (iekšējai zonai), bet tvaiku caurlaidīgās - ārējās zonas lentas ir baltas vai melnas, lai samazinātu kļūdas iespējamību montāžas laikā

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 OUTSIDE
UV+
WTO (UNI/DOUBLE)
WTO TOTAL

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

Iestrādāšana:
Pamatnes: Lenta ir piemērota PVC, koka un metāla (piem., alumīnija un pulverkrāsotiem) logu un durvju rāmjiem. Lentai ir lieliska saķere ar visizplatītākajām porainajām celtniecības pamatnēm, piem., betons, apmetums, ķieģeļi. Pamatnei jābūt sausai, tīrai no putekļiem un attaukotai, ļoti porainām pamatnēm jābūt gruntētām, izmantojot, piem., Soudal Primer 100, vai aerosola izsmidzināmo līmi-grunti BondTak 2080
Lentai, darba laikā aukstos klimata apstākļos, ir jābūt siltai, apt. +15°C

Lentas 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. Ja nepieciešams un tās traucē tālākai apdarei – nogrieziet tās ar asu nazi vienā līmenī ar loga proflu. Nekad nespiediet tās atpakaļ
- Rekomendējamais šuves izmērs ir ne mazāks kā 2 cm. Optimāli 5 - 10 cm. Ja nepieciešams aizpildīt lielākas šuves – montāžās putas iespējams kombinēt ar putuplastu, liekot tos kārtām. Uzklājot katru nākošo putu kārtu – iepriekšējo samitrināt
- Gadījumos, ja attālums no loga profila līdz ailei ir mazāks par 2 cm – rekomendējams izmantot elastīgas akustiskās montāžas putas SOUDAL FLEXI FOAM

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 OUTSIDE
UV+
WTO (UNI/DOUBLE)
WTO TOTAL

Lentas stiprināšana pie ailes

- Līmējiet lentas ar līmes vai butila slāni pie ailes. Darba laikā lentas piespiešanai izmantojiet rullīti
- Aplīmējiet ar lentu (nogriežot nepieciešamo izmēru) arī enkurus, kronšteinus un to stiprinājumu vietas ailē, ja nepieciešams, papilus izmantojot arī līmes
- 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 līmes
2. Mitrām virsmām un pie 0°C (bez sarmas un apledojuma) lietot Polymer® bāzes līmes

Montāža siltinājuma zonā

Daudzslāņu sienu konstrukcijās, montējot logu siltinājuma zonā uz nesošajiem stiprinājuma kronšteiniem, pārnesot loga slodzes uz sienas nesošajām daļām, ārpus sienas mūra vai betona sienas (piem., atbilstoši *Passiv House* standartam) montāžas veikšanai, gadījumos kad neizmanto poliuretāna putas, līmē tikai lentu no ārpuses. Lentu rūpīgi nostiprina pie loga rāmja un sienas, ar lentu apsedzot arī kronšteinus, nogriežot nepieciešamo izmēru. Nepieciešamības gadījumā izmato attiecīgas līmes un gruntis

Ja pēc projekta nepieciešams augstāks Ūdens tvaika pretestības gaisa difūzijas ekvivalents Sd, izmantojamas iekšējās lentās - WINDOWS TAPE INSIDE ar Sd = 50 vai 500 m vai alumīnija – butila lentas BUTYBAND, vai arī mastiku SOUDATIGHT HYBRID

Uzmanību: Gan pati membrāna, gan lipīgie slāņi ir 9 mēneši UV starojuma noturīgi. Apdari veikt - pasargāt lentu no UV staru iedarbības ne vēlāk kā pēc 9 mēnešiem, rekomendējams, pēc iespējas atrāk, jo visām tvaika barjerām atvērtām šuvēm zem apšuvuma ir jābūt jāpasargām no klimatisko apstākļu ietekmes (piem., vējš, sals)



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