

Teknisk datablad

## TP650

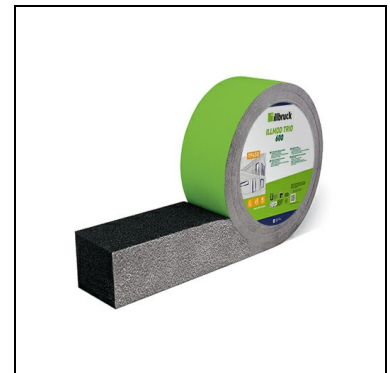
### ILLMOD TRIO 600

*Fleksibelt fugebånd*

19-05-2026 / V 2

#### Beskrivelse

Fleksibelt forkomprimert fugebånd med åpne celler basert på polyuretanskum. Båndet er impregnerert med en brannhemmende kunsharpiks. Impregneringen beskytter også mot mugg- og soppdannelse. TP650 er diffusjonsåpent, isolerende og lyddeppe.



#### Teknisk datablad

- Slagregntett opp til 600Pa
- Rask og enkel installasjon
- Motstandsdyktig mot slagregn opp til 600 Pa, og gir også termisk og akustisk isolasjon og lufttetthet i ett
- og samme produkt.
- Rask og enkel installasjon, selvklebende
- EMICODE© EC1 PLUS, med svært lave emisjoner
- Vær- og UV-bestendig

#### Bruksområde

Utviklet for å gi en ekstremt hurtig og fullstendig tetting og isolering av vinduer og dører i henhold til prinsippene åpen utover og tett innover.

#### Bruksområder

TP650 brukes til å tette vindus- og dørfuger mot slagregn og gir lufttetthet og varmeisolasjon, slik at vinduets/dørens energiytelse opprettholdes. Enkel påføring med ett enkelt produkt.

#### Tilgjengelig farge

Anthracite med lysegrå side

#### Holdbarhet

1 år ved oppbevaring i uåpnet originalemballasje.

#### Oppbevaring

Oppbevar rullene horisontalt og i originalemballasjen mellom +1 °C og +20 °C i tørre områder og beskyttet mot direkte sollys. Forsegl emballasjen på nytt mellom hver gang du bruker den, for å unngå at den utvider seg under lagring.

#### Sertifikater og godkjenninger

Svanen listed

Teknisk datablad

## TP650

### ILLMOD TRIO 600

#### Teknisk informasjon

Bygningsklassifisering	DIN 4102	B2, normal antennelighet
Motstand mot slagregn	EN 1027	Kravene i DIN-standardene er oppfylt opp til de beskrevne skjøtestørrrelsene, noe som gir et minimum på 600 Pa.
Eksponeeringsklasse for impregnert skumtape	DIN 18542	MF1
Luftpermeabilitet	DIN 18542	$a < 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m}^2 \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$
Varmeledningsevne	DIN EN 12667	$\lambda 10 < 0.0468 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
Uv-motstand	DIN 18542	slitesterk innen bruksområdet for fri værbestandighet
U-verdi: Vinduskonstruksjonsdybde 60mm		0,8 W/(m <sup>2</sup> ·K)
U-verdi: Vinduskonstruksjonsdybde 70mm		0,7 W/(m <sup>2</sup> ·K)
U-verdi: Vinduskonstruksjonsdybde 80mm		0,6 W/(m <sup>2</sup> ·K)
Sd-verdi	DIN EN ISO 12572	< 0,5 m
Vandamptrykkgradient		Tettere innvendig på grunn av sideimpregnering
Kompatibilitet med byggematerialer	DIN 18542	Kravene i DIN EN-standardene er oppfylt for klasse MF1, kompatibilitet med myknere og løsemidler må testes.
Service temperatur		-30°C to +80°C
Lagringstemperatur		+1°C til +20°C
Sertifiseringer		EC 1 PLUS
Valg av teip		- Fugebåndet bør velges slik at rullebredden (fugedybden) er minst like stor som tykkelsen (fugebredden) på fugebåndet i bruksfasen - For bruksområder utenfor denne anvisningen, vennligst kontakt Tremco CPG"

#### Retningslinjer for bruk

Les alltid sikkerhetsdatabladet, veiledningen før påføring og relevant informasjon før bruk. Sørg for at de nyeste dokumentene lastes ned før hvert prosjekt starter.

#### Nødvendige verktøy

Målebånd, skjæresaks eller kniv og et flatbladet verktøy er nødvendig for montering.

#### Forberedelse

Tørk av overflatene for smuss og fuktighet. Velg riktig dimensjon, f.eks. hvis innstillingsdimensjonen er 8 mm, bruk 5-10 mm tape, hvis det er 12 mm mellom karm og veggstender, bruk 10-20 mm tape.

#### Påføring

Vinduer og vindustyper

- På aluminiumskledde vinduer monteres listen på trerammen, like innenfor aluminiumsdelen av rammen.
- På andre vinduer monteres tetningslisten minst 15 mm inn i karmen slik at det dannes en luftspalte foran listen når eventuelle beslag/foringer monteres rundt vinduet.
- Hvis det ikke er montert beslag/foring, monteres båndet slik at det blir estetisk korrekt.
- Sekundærtetting anbefales alltid type/ME404/ME402/ME508 for å beskytte fuktfølsomme detaljer.

Teknisk datablad

## TP650

### ILLMOD TRIO 600

#### Montering på vinduer

- Klipp av de første 25 mm av tapen, også de siste 25 mm av tapen (her er tapen hard og skrå og vil ikke swelle ordentlig).
  - Skjær tapen med et overmål på 1-2 % (1-2 cm/meter tape), da tapen krymper når beskyttelsesteipen fjernes.
  - Båndene skal monteres med den hvite siden innover.
  - Et avkuttet bånd plasseres nederst i vindusåpningen. Unngå om mulig å tukle med tapen ved eventuell palletering. Hvis det er nødvendig å skade tapen ved palletering, klipp bort så lite tape som mulig.
  - De tre andre avkuttete lengdene teipes direkte på vinduet. Teipen øverst sentreres på vinduet og kantene brettes ned langs siden av vinduet.
  - Eventuelle hull for adjufix lages med hullsag eller kniv slik at adjufixen ikke trykker mot tapen.
  - Monter deretter vinduet og Brett endene på den øvre listen tilbake slik at skjøtene kan ekspandere ordentlig.
  - Når skjøtelistene har ekspandert, kontrolleres skjøtene, alle 4 vinkler, hjørner og også ved pallbrettene for å sikre at det ikke er glipper.
  - Eventuelle hull fylles med SP519 eller SP054.
- Ønskes ekstra lyd-, luft- og/eller diffusjonstetting, skjøtes innsiden med SP519, SP525 eller SP054, direkte på tapen eller ved hjelp av en bunnlist (PR102).

#### Vennligst merk

- Dekkene kan monteres under alle værforhold og har ingen temperatur- eller fuktighetsbegrensninger, men i varmt vær vil dekkene utvide seg raskt og omvendt i kaldt vær.
- Ved montering i varmt vær kan det være nødvendig å kjøle dekkene ned i f.eks. en kjølebag for å gi mer tid til montering.
- I kaldt vær tar ekspansjonen lang tid, men kan fremskyndes ved å varme dekkene forsiktig opp med en varmepistol, aldri med åpen flamme. I årstider der ekspansjonen tar tid, må dekkene festes med kiler til de har ekspandert og sitter av seg selv, og deretter fjernes kilene.
- En god temperatur å oppbevare teipene i er +1 til +20 C hvis det er mulig, teipene kan oppbevares kaldere, men la dem da få romtemperatur i 24 timer før de monteres.
- Når du bruker forseglingsstape til vindusforsegling og ønsker ekstra lyd- og lufttetting, kan du skjøte på innsiden med SP519, SP525 eller SP054, direkte på tapen eller ved hjelp av en bunnlist (PR102).
- Ved sammenføyning til plastfolie, bruk SB012/SB014), eller tape, ME315.
- Bruk under bakken er ikke egnet.

#### i3-garanti

"i3" system för tätning av fönster: Garantin gäller för fastighetsägaren med avseende på lufttäthet, täthet mot slagregn och isolerande tätning av fönsterkarm. Om systemet inte uppfyller dessa egenskaper kommer Tremco CPG att acceptera ersättningskostnaderna under de första 5 åren efter leverans av produkten till installatören, till 100%. Från 6:e till 8:e året 60% och från 9:e till 10:e året 20%. Fastighetsägaren måste meddela Tremco CPG om slutförandet av installationsarbetet inom 1 månad och skicka in följesedlarna för i3-produkterna. Detaljerade garantivillkor och dokument finns tillgängliga på begäran.

#### Garanti

Tremco CPG Norway AS produkter er produsert i henhold til strenge kvalitetsstandarder. Ethvert produkt som har blitt brukt (a) i samsvar med Tremco CPG Norway AS skriftlige instruksjoner og (b) på en måte som anbefales av Tremco CPG Norway AS, men som viser seg å være defekt, vil bli erstattet uten kostnad. Tremco CPG Norway AS kan ikke påta seg noe ansvar for

Teknisk datablad

## TP650

### ILLMOD TRIO 600

informasjonen på denne siden, selv om den er publisert i god tro og antas å være korrekt. Tremco CPG Norway AS forbeholder seg retten til å endre produktspesifikasjoner uten forvarsel, i tråd med selskapets policy om kontinuerlig utvikling og forbedring. Det er et krav at installatøren forsikrer seg om at alle elementer er egnet og kompatible før installasjonen påbegynnes, og at samsvar kan oppnås om nødvendig.

#### Forholdsregler for helse og sikkerhet

Les igjennom og sørg for å forstå innholdet i produktets sikkerhetsdatablad før arbeidet påbegynnes.

#### Teknisk service

Tremco CPG har et team av erfarne tekniske salgsrepresentanter for å hjelpe deg med å velge og spesifisere produkter. For mer detaljert informasjon, service og tips og råd, vennligst kontakt kundeservice på +47 648 608 30

#### Sertifisering

