

# T-Wind Basic Black

Art.nr	Benämning	Dimension
246048	T-Wind Basic Black	1250 mm x 20 m



## Beskrivning

T-Wind Basic Black är ett modernt svart vindskydd som utgör den yttre klimatskärmen på utsidan av isoleringen i yttreväggskonstruktioner. T-Wind Basic Black är alkali- och åldringsbeständig med en diffusionsöppen polyeten-barriär skyddad av två fiberdukar av polypropen (nonwoven). Duken är elastisk och mjuk att arbeta med.

## Användningsområde

T-Wind Basic Black används främst som ett alternativ till förhydningspapp (AC350) som vindskydd (utvändig klimatskärm) i yttrevägg men även i yttertak vid luftspalt (parallelltak) samt som trossbottenduk i bjälklag vid kryp- eller plintgrund i termiskt isolerade byggnader. T-Wind Basic Black bidrar till en lufttät utvändig klimatskärm samtidigt som den har möjlighet att släppa ut fukt tack vare sina diffusionsöppna egenskaper.

## Montering

T-Wind Basic Black vindskydd skall monteras i system med lufttätande skarvhjälpmedel som exempelvis tätningstejp T-Flex Outdoor eller stos T-Stos butyl för genomföringar mm (se separat monteringsanvisning). Generellt fästs klimatskärmen på utsidan av den isolerade stommen. Infästningen skall ske sparsamt med korrosionsskyddad klammer för att sedan fixeras med spikad läkt (se separat monteringsanvisning). Infästningen kan också ske med dubbelhäftande skarvtejp T-Duo/skarvband T-Butyl i hela infästningslinjer där mekanisk infästning ej är möjlig.

Vid denna infästningsmetod kan hållfastheten för exempelvis vindpåverkan minska. För lufttäta anslutningar mot betongytor rekommenderas dubbelhäftande skarvtejp T-Duo Concrete. Vid mer komplicerade tätningar och behov av klistring kan T-Fix klister- och tätningsmassa användas.

## Verifierad

Tredjepartsgranskad kvalitetskontroll enligt IQD128 som på uppdrag utförts av RISE.



## Teknisk specifikation

<b>Material:</b>	Polypropen och polyeten
<b>Vikt:</b>	56 g/m <sup>2</sup>
<b>Bredd/längd:</b>	1250 mm / 20 m
<b>Täckande yta:</b>	Rullens totala yta minus 200 mm överlapp/anslutning
<b>Ånggenomgång motstånd:</b>	Ca 3 000 s/m (Sd 0,08 m)
<b>Åldringsbeständighet:</b>	Minst 50 år (IQD128)
<b>Vattentäthet:</b>	Klass W2
<b>Reaktion mot brand:</b>	Klass E (med mineralullsisolering bakom)

## Viktigt!

- Skarvhjälpmiddel som tejp eller skarvband ska vara godkända för användning i system med T-Wind Basic Black.
- Fästdon som klammer eller spik skall vara korrosionsskyddade.
- Förvaring och lagring bör alltid ske emballerat eller så att vindsyddsväven skyddas från UV-strålning och högre temperaturer.
- Dåliga väderförhållanden under montage är alltid en riskfaktor för fuktskador.
- Vid montage med dubbelhäftande tejp (Skarvtejp T-Duo/ Skarvband T-Butyl) kan hållfastheten för exempelvis vindpåverkan minska.
- T-Wind Basic Black har ett UV-skydd (solljus) motsvarande byggtiden 3 mån, som vindsydd. Därefter skall vindsyddet täckas av fasaden. För beständig vattentätthet (W2) och fullgott väderskydd, under sommarmånaderna, skall UV-exponeringen minska till maximalt 6 veckor.