ÅNGSPÄRR

# T-Foil Standard 100

| Art.nr | Benämning | Dimension |
|---|---|---|
| 110042 | Ångspärr, T-Foil Standard 100 | 2700 mm x 12,5 m |
| 110043 | Ångspärr, T-Foil Standard 100 | 2700 mm x 25 m |
| 110047 | Ångspärr, T-Foil Standard 100, plan | 3100 mm x 50 m |




## Beskrivning

Toil Standard 100 är en luft- och ångspärr med exceptionell åldringsbeständighet. Produkten är oberoende testad för en livslängd på minst 100 år vilket innebär längre funktion och beständighet för hela byggnaden. Produkten har dubblerad livslängd jämfört med andra T-Foil produkter, som är provade för minst 50 års livslängd.

- ✓ Livslängd minst 100 år
- ✓ Bidrar till ökad isoleringsförmåga
- ✓ Fuktskyddande

## Användningsområde

T-Foil Standard 100 används främst som luft- och ångspärr (invändig klimatskärm) i termiskt isolerade byggnaders ytterväggar, tak och golv. Bidrar till en lufttät och fuktskyddad konstruktion så att skadlig fukt och ånga förhindras att transporteras ut till känsliga byggnadsdelar samt minimerar energiförlusterna i uppvärmda utrymmen.

## Montering

T-Foil Standard 100 luft- och ångspärr skall monteras i system med lufttätande skarvhjälpmedel som exempelvis T-Flex tätningstejp eller T-Stos butyl för genomföringar m.m. Se separata monteringsanvisningar!

## Viktigt!

- Förvaras och lagras emballerad/skyddad för solljus (UVstrålning) eller konstant högre temperaturer (>35°C). Folien har fritt exponerad (ej inbyggd) ett UV-skydd som motsvarar byggtiden (<6mån). Vid tveksamheter beträffande användningen av klimatskärmen och dess egenskaper konsultera byggsakkunnig.

## Godkännande

Tredjepartsgranskad kvalitetskontroll enligt IQD128 som på uppdrag utförts av RISE med verifierad åldringsbeständighet minst 50 år. Utöver IQD128 har ytterligare åldringstester gjorts för att påvisa att produkten har en livslängd på minst 100 år. Även dessa provningar har utförts av oberoende provningsinstitut.

Livslängd och kvalitet IQD 128 Tredjeparts-granskad kvalitetskontroll

## Teknisk specifikation

| | |
|---|---|
| **Material** | LD-Polyeten (LD-PE) |
| **Ytvikt** | 150 g/m² |
| **Bredd** | 2700 mm |
| **Tjocklek** | 0,16 mm |
| **Längd** | 12,5 m alternativt 25 m |
| **Täckande yta** | 31,25 m² alternativt 62,5 m² |
| **Ånggenomgångs-motstånd** | 2400 x $10^3$ s/m (sd= 64 m) |
| **Vattentäthet** | Tät |
| **Åldringsbeständighet** | Minst 100 år |

08/11½026

Nydalavägen 14
574 35 Vetlanda
Sweden

info@teccaworld.com
teccaworld.com

TECCA