



PROTAN GT 2,4

Produkt beskrivelse:

Protan GT 2,4 er et glassfiberarmert terrassebelegg og vanntryksmembran av høy kvalitet. Membranen har gode egenskaper ved både høye og lave temperaturer, er dimesjonsstabil, har god bruddforlengelse og motstand mot UV stråling og forurensning. Protan GT er brannstabilisert.

Bruksområde:

Protan GT vanntryksmembran som primært brukes som eksponert terrassebelegg på terrasser med persontrafikk. Protan GT festes mekanisk til jevne og stabile underlag.

Funksjoner / fordeler:

- Protan GT har en preget overflate som gir god friksjon.
- Terrassebelegget sveises homogent sammen med varmluft, noe som gir varig tette skjøter.
- Sikker tekking uten bruk av åpen flamme.
- Væruavhengig installasjon.
- Protan takbelegg gir lave klimautslipp og kan resirkuleres.

Tabell1: Produktegenskaper

EGENSKAPER	VERDI	ENHET	EN 13953 - TEST METODE
Tykkelse	2,4 (-5/+10%)	mm	EN1849-2
Strekkestyrke L/T	≥ 600	N/50mm	EN12311-2(A)
Bruddforlengelse L/T	≥ 200	%	EN12311-2(A)
Rivestyrke	≥ 130	N/50mm	EN12310-2
Kuldemykhet ved bretteing	≤ -30	°C	EN495-5
Dimensjonstabilitet	±0,1	%	1107-2:2001
Motstand mot statisk last	≥ 20	Kg	EN12730(C)
Punktering v/ slag	≥ 900	mm	EN1269(A)
Skjærestyrke i skjøt	≥ 550	N/50mm	EN12317-2
Vanndampmotstand	33	m	ISO 12572:2001
Vann tetthet (10 kPa)	Tett		1928:2000 (A)
Vann tetthet (150 kPa)	Tett		1928:2000 (B)
Helse-og miljøfarlige kjemikalier	Ingen		
Brennbarhet	Klasse E		En13501-1

Farger og Protan fargekode:

OVERSIDE: Protan fargekode ¹⁾	Lys grå, F91	Mørk grå, F 94	Grønn, F45
UNDERSIDE	Mørk grå		

PRODUCT DATA SHEET

Dimensjoner / emballasjeeinheit: Protan GT 2,4

Bredde:	2m
Lengde:	10m
Rull:	20m ² / 54kg + kjerne

Andre lengder kan leveres på bestilling.

Helse, miljø og sikkerhet:

Det er ikke krav til HMS-datablad i henhold til EC-forordning 1907/2006, artikkel 31.

Produktet skader ikke miljøet når brukt som angitt.

Miljø:

Protan GT inneholder ingen stoffer på REACH/ ECHA's ((European Chemicals Agency) kandidatliste.

Belegget inneholder ingen prioriterte miljøgifter, eller andre relevante stoffer i en mengde som vurderes som helse- og miljøfarlige.

Utlekkingen fra produktene er bedømt til ikke å påvirke jord, grunnvann eller drikkevann negativt.

Tekke detaljer:

Installasjon utføres av Protan autorisert Entreprenører. Skjøter i beleggene sveises med varmluft, og skal monteres i henhold til Protan Tekkehåndbok og tilhørende Protan Tekkeinformasjon.

Lagring:

Protan takbelegg og membraner bør lagres tørt med rullene plassert på paller og beskyttet på byggeplass med presenning e.l.

Godkjenninger:



[Protan AS SINTEF Certification](#)

Protan Legal Notice

The details provided in this document, especially the recommended application and utilisation for the products and their system accessories, are based on Protan's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and installed under normal conditions according to Protan's recommendations. A warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular utilisation, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, cannot be inferred either from this information, or from any written or verbal recommendations, due to the differences in materials, substrates and actual site conditions in practice. The user of the product is responsible for the product's suitability for the intended application. Protan reserves the right to change product specifications without notice. Additionally, Protan's current sales and delivery terms are valid and applicable for all orders. It is necessary for the user to always refer to the latest version of the relevant Product Data Sheet, which can be requested directly from Protan. All information provided, as well as technical and drawing data, complies with current technical standards and is based on Protan's knowledge and experience. In addition, national standards and regulations must be observed where appropriate.