

PVC myk

Materialeegenskaper

PVC myk (polyvinylchlorid m/mykningsmiddel) har samme gode kjemikaliebestandighet og brannegenskaper som PVC hard. I tillegg er lydempningsegenskapene meget gode.

PVC myk leveres i tre kvaliteter; en glassklar optisk høyverdig type, en klar ekstra kuldebestandig type (Transflex) og en naturfarget (gulhvitt) paknings-type.

PVC myk kan enkelt tilskjæres og stanses. Materialet lar seg sveise, men er vanskelig å lime pga. mykningsmidlene i materialet.

Anvendelsesområder er:

- Kalesje- og teltvinduer, transparenter m.m.
- Strimmelgardiner og pendeldører til kjøreporter
- Kjemikaliebestandige pakninger

Transflex-kvaliteter:

- Standard 100 = for normaltemp.
- Polar 105 = kuldebestandig
- SuperPolar 106 = ekstra kuldebestandig

Noen egenskaper	Norm	Enhet	Transflex	Pakn. kval.
Egenvekt	DIN 53479	g/cm ³	1,18–1,22	1,25
Hårdhet	Shore A	–	Standard = 75	70
			Polar = 63	70
			SuperPolar = 61	70
Strekfasthet	DIN 53455	N/mm ²	12	12
Forlengelse v/brudd	DIN 53455	%	400	450
Temperaturutvidelse	ASTM D 896	mm/m/°C	0,15	0,15
Brukstemperatur	–	°C	Standard: ÷15/+50	
			Polar: ÷25/+30	÷40/+60
			SuperPolar: ÷50/+10	
Vannopptak	DIN 53 495	%	0,2	0,14
Lyddemping	DIN 52210	dB	> 35	–
Lysgjennomgang	–	%	> 75	–
Brennbarhet	Selvslukkende. Oksygenindeks 23–24%			

For ytterligere egenskaper, se tabell side 150–151.

PVC

Materialeegenskaper	123
Plate, myk, for pakninger	124
Isolasjonsgardin TRANSFLEX	124

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

PVC Myk plate

For pakninger – Farge natur (gulhvit)

Tykkelse mm	Bredde mm	Ca. vekt kg/m ²	Ca. vekt kg/plate	Produktnr. = lagerført
2,0	1000 rull 2 m	2,6	5,2	
3,0	1000 rull 12 m	3,9	46,8	387127 0110
4,0	1000 rull 20 m	5,2	104,0	387127 0120
5,0	1000 rull 20 m	6,5	130,0	

Sveisetråd 3 og 4 mm Ø fra verk.

PVC Myk isolasjonsgardin

TRANSFLEX

Tykkelse mm	Type	Farge	Bredde mm	Ca. vekt kg/m ²	Ca. vekt kg/lm	Produktnr. = lagerført
1,0	Standard	Klar	1200	1,23	1,48	
2,0	Polar	Klar	200	2,46	0,50	387127 0140
3,0	Standard	Klar	1200	3,69	4,50	387127 0155
3,0	Polar	Klar	300	3,69	1,11	387127 0150
3,0	Super Polar	Klar	300	3,69	1,11	
4,0	Super Polar	Klar	400	4,92	1,97	
4,0	Polar	Klar	400	4,92	1,97	387127 0160

Oppheng for PVC isolasjonsgardin

	Lengde	Materiell	Produktnr. = lagerført
Veggskinne	984 mm	316	387127 0161
Veggskinne	1230 mm	316	387127 01611
Oppheng 2-delt	200 mm	316	387127 01616
Oppheng 2-delt	300 mm	316	387127 01617
Oppheng 2-delt	400 mm	316	387127 01618



Rullelengder:

Bredde 200–400 mm = 50 m
Bredde 1200 mm = 20 m

Spesialutførelser:

Rulle vare eller plate
i tykkelse 1–12 mm
i bredder 1000–2000 mm.
Andre farger, ribbe- eller
trådforsterket, antistatisk
eller ekstra UV-bestendig på
forespørsel.



