

### 1. PRODUKTBESKRIVELSE, BRUKSOMRÅDE

#### **Beskrivelse**

Plastmo SunGlaze tak er produsert i polykarbonat, med profiler i aluminium. SunGlaze leveres i fargen klar og sotet i flere lengder. Platene er 4mm tykke og ligner herdet glass. Platene er UV behandlet på oversiden.

Systemet er enkelt å montere, men krever et eksakt c/c mål for å passe i skjøteprofilene. Taket avsluttes med dekklist/topprofiler og endestykker i front/bakkant.

#### **Bruksområde**

SunGlaze er et terrassetak for åpne takløsninger, uten krav til isolering. Den slipper lyset inn og holder været ute. Den har også mange andre bruksområder som f.eks tak over gangpartier, paviljonger og andre uteområder.

#### **Farger**

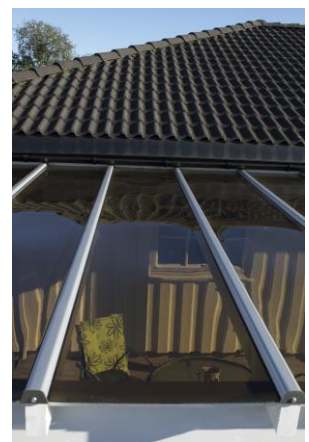
Klar eller sotet

#### **Overflatebehandling**

Platene kan rengjøres med vanlig såpevann. Det må ikke brukes sterke vaskemidler eller høytrykkspyler, da dette kan ødelegge UV-filteret på platen.

#### **Tilbehørsprodukter**

- Skjøteprofiler
- Dekklister
- Topprofil
- Endestykke
- Skruer til skjøteprofil (ps. av 50 stk.)
- Skruer til dekklist og endestykke (ps. A 20 stk.)



**2. MÅLANGIVELSER / TEKNISKE DATA**

	SunGlaze klar	SunGlaze sotet
Beskrivelse:	polykarbonatplate	polykarbonatplate
Farge:	Klar	Sotet
Sperre avstand:	60 cm	60 cm
Vekt:	5,05 kg/m <sup>2</sup> (2,94 kg/m)	5,05 kg/m <sup>2</sup> (2,94 kg/m)
Lysgjennomgang:	90 %	20 %
Platens mål:	Bredde: ca. 585 mm Tykkelse: 4 mm	Bredde: ca. 585 mm Tykkelse: 4 mm
Platens lengder:	3,0 m 3,6 m og 4,2 m	3,0 m 3,6 m og 4,2 m
Høyde på platen:	21 mm	21 mm
Total høyde på skjøteprofil, plate og dekklist:	34 mm	34 mm
Brennbarhet:	Ikke lett antenneelig, selvslukkende. Resultat: B, sl, d0	Ikke lett antenneelig, selvslukkende Resultat: B, sl, d0
Takfall, minimum:	50 mm/m (ca.3°C)	50 mm/m (ca.3°)
Temperaturstabilitet:	-30°C til + 115°C	-30°C til + 115°C
UV beskyttelse:	Platen er UV-beskyttet på oversiden	Platen er UV-beskyttet på oversiden
Minste radius ved kaldbøyning:	r=4000 mm	r=4000 mm
Lyddemping:	Ca. 23 db	Ca. 23 db

**3. MONTERING/UTFØRELSE**
NS 3420-kode for utførelse

-

NS 3451-kode for bygningsdel

-

Referanse til NBI byggdetaljer

-

Transport og lagring

Platene må ikke oppbevares i direkte sollys, uansett om platene er dekket til eller ikke, da dette kan deformere platene.

**4. AVFALLSBEHANDLING**
Avfallskode(r) etter den europeiske avfallslisten

-

Type emballasje

Plast

Plastmo AS

Takplate plast 1021630

SunGlaze taksystem

NOBB modulnr. 41927356

**5. HMS-REFERANSER****Miljødeklarasjon, miljømerking**

Produktet inneholder ingen kjente helseskadelige, brannfarlige eller allergifremkallende stoffer, og utgjør ingen helserisiko verken under montering eller ved normal bruk/installasjon.

**Karakterer i henhold til ECOproduct (nivå 1)**

Ikke beregnet

**6. PRODUKTDOKUMENTASJONER OG OFFENTLIGE KRAV****Produktdokumentasjon/tekniske godkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer**

-

**CE-merking**

-

**Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc.**

Plastmo AS er sertifisert i henhold til ISO 9001. Miljøsertifisering ISO 14001

**7. ANSVARLIG FIRMA**

<b>Produsent/importør</b>	Plastmo AS
<b>Adresse</b>	Eternitveien 30
<b>Postnr. og poststed</b>	3470 Slemmestad
<b>Telefon</b>	66 98 74 50
<b>E-post</b>	<a href="mailto:firmapost@plastmo.no">firmapost@plastmo.no</a>
<b>Internett</b>	<a href="http://www.plastmo.no">www.plastmo.no</a>