

FIȘĂ TEHNICĂ

FIBRĂ DE STICLĂ LAMINAT ONDULATĂ WELLGLASS



FIBRĂ DE STICLĂ LAMINAT ONDULATĂ WELLGLASS

Învelitoare translucidă realizată din rășină poliesterică termoîntărită și armătură portantă din fibre de sticlă. Rezistentă la UV pe ambele fețe și livrată în role.



Date tehnice de bază

Material	Fibrolaminat
Culori	Natural, opal, bronz
Transmisia luminii	87% (natural), 45% (opal) ($\pm 8\%$)
Profil	Ondulat, 76/18 mm
Grosime	0,7 mm ($\pm 15\%$)
Densitate specifică	1,40 g/cm ³ ($\pm 6\%$)
Conținut de fibră de sticlă	27%
Modul de elasticitate	60×10^3 kg/cm ²
Coeficient de transfer termic K	4,80 Kcal/m ² ·h·°C
Coeficient de dilatare termică	$3,05 \times 10^{-5}$ °C ⁻¹
Coeficient de conductivitate termică	0,20 Kcal/m ² ·h·°C
Rezistență la încovoiere	110–130 MPa
Rezistență la tracțiune	70–90 MPa
Interval de temperatură	-40 °C până la +125 °C
Toleranță lungime	+600 mm
Toleranță lățime	+8 mm
Toleranță pas undulație	$\pm 1,5$ mm

Domenii de utilizare

- Iluminarea naturală a acoperișurilor și pereților
- Adăposturi de protecție, de grădină și agricole
- Chioșcuri și standuri de vânzare

Depozitare și manipulare

Depozitați de preferință în interior, în poziție verticală. Nu expuneți produsul la lumina directă a soarelui în timpul depozitării. Folosiți echipamente și unelte de protecție adecvate la manipulare. Nu manipulați materialul în condiții de vânt puternic. Pentru tăiere utilizați unelte adecvate, cum ar fi discurile cu muchie diamantată. Găuriți folosind unelte care păstrează marginile găurilor curate. Nu manipulați și nu utilizați produsul în apropierea focului deschis.

Informațiile de mai sus, inclusiv recomandările de utilizare, au caracter general și se bazează pe cunoștințele și experiența producătorului referitoare la produs. Fiecare utilizator este obligat să se asigure că produsul este adecvat pentru utilizarea prevăzută. Acest produs poate avea diverse moduri de utilizare și poate fi folosit în diferite medii și condiții pe care nu le putem controla. Nici furnizorul, nici producătorul nu își asumă răspunderea pentru rezultatele (daune directe sau indirecte) cauzate de utilizarea necorespunzătoare a acestui produs.