

CERTIFICAT DE CALITATE ȘI CONFORMITATE

FIȘĂ TEHNICĂ

PRODUS: Folie mulcire neagră**COD PRODUS: E1150**

Descrierea produsului: Această folie are același atribut de blocare a luminii ca folia neagră, dar cuplat cu avantajele foliei albe. Folia de mulcire alb/negru va asigura o temperatură a solului mai rece decât în cazul foliei transparente sau a celei negre. Acest tip de folie este cel mai potrivit pentru culturile sensibile la caldura.

DURABILITATE / GARANȚIE :	GROSIME:	LAȚIME:	LUNGIME:
3 luni	15-50 μ	0.5-5 m	În funcție de solicitările clientului.

PROPRIETĂȚILE PRODUSULUI			
Proprietate	Metoda de test	Unitate	Valoare
Rezistența la rupere [MD]	ASTM D-882	MPa.	20
Rezistența la rupere [TD]	ASTM D-882	MPa.	20
Rezistența la tracțiune [MD]	ASTM D-882	%	300 min
Rezistența la tracțiune [TD]	ASTM D-882	%	300 min
Impactul la cădere/lovire	ASTM D-1709	gr.	150
Transmisia totală a luminii	Internă	%	Max 1%
Toleranța grosimii	EN 13206	%	$\pm 15\%$



CERTIFICAT DE GARANȚIE

Prezentul certificat atestă îndeplinirea condițiilor de calitate și garanție, în conformitate cu Lg.449/2003, H.G. 457/2003, Lg. 296/2004 și O.G. 21/1992, O.G. 58/2000, O.G. 20/2010, cu completările ulterioare, drepturile conferite prin lege consumatorilor nefiind afectate prin garanția comercială.

Garanția se referă la viciile de fabricație sau de material și nu se extinde asupra uzurii datorate unei utilizări îndelungate, folosirii incorecte sau în regim de suprasarcină.

La baza acordării garanției se iau în considerare proprietățile tehnice specifice ale produsului, prezente în certificatul de calitate și conformitate/fișa tehnică.

Garanția nu este valabilă decât odată cu prezentarea bonului fiscal sau facturii în original împreună cu certificatul de garanție, care trebuie să cuprindă denumirea și tipul/codul produsului, data cumpărării, ștampila vânzătorului. Identificarea tuturor datelor din aceste documente trebuie să fie lizibilă.

La expirarea garanției sau în cazul anulării acesteia, reparația sau înlocuirea produsului se va face contracost numai cu acordul voit al clientului.

Garanția nu acoperă vandalismul, dezastru provocat de obicei de un fenomen natural sau pentru fapte produse de animale. De asemenea nu se va aplica garanția pentru deteriorări produse - cu intenție sau din neglijență - în cazul în care produsul nu a fost montat sau utilizat conform destinației stabilite și prevăzute în instrucțiunile de utilizare.

Fabricantul și importatorul/vânzătorul foliei nu sunt responsabili pentru despăgubirea clientului dacă acesta solicită daune care nu se circumscriu certificatului de conformitate și în condițiilor de întreținere și utilizare din ghid.

Condițiile de garanție

- Durata medie de utilizare a produsului este de 5 luni.
- În cazul deteriorării premature de orice fel, utilizatorul este responsabil de a lua toate măsurile necesare pentru a minimiza orice daune ce pot apărea.
- **Deteriorări mecanice:** deteriorările de natură mecanică de orice fel, inclusive impactul, punctia, zgârieturile, ruperile, contactul cu marginile ascuțite ale serei/solarului, etc. sunt excluse în mod expres din această garanție.
- **Efectul factorilor:** deteriorarea datorată vântului puternic, grindinei, furtunii sau altor condiții meteorologice extreme sunt în mod expres excluse din această garanție.
- **Supraîncălzirea foliei** are un efect advers asupra duratei de viață a foliei. Aerul fierbinte trebuie îndepărtat de către folie.
- **Expunerea la chimicale:** expunerea foliei la condiții chimice severe are un efect negativ asupra duratei de viață a foliei. Evitați utilizarea excesivă a produselor cum ar fi: pesticidele, erbicidele, fungicidele și îngrășămintele.



CONDIȚIILE DE ÎNTREȚINERE ȘI UTILIZARE

Ghidul pentru manipularea și utilizare foliilor pentru sere/solarii și siloz

1. Manipularea și păstrarea foliilor:

- Acordați atenție deosebită atunci când rolele sunt încărcate, transportate, descărcate și depozitate.
- Nu trageți rolele pe jos. Nu se oferă garanție pentru rolele trase pe jos.
- Depozitați rolele în spații umbroase, uscate și protejate de lumina directă a soarelui.
- Rolele trebuie depozitate orizontal, pe o suprafață netedă și uscată, în ambalajul original.
- Nu depozitați rolele mai mult de 10 luni.

2. Pregătirea serei/solarului:

- Întăriți structura serei/solarului și înlocuiți părțile defecte.
- Înlocuiți profilele din PVC cu profile din lemn sau metal.
- Îndepărtați orice margini ascuțite care ar putea deteriora folia și asigurați-vă că părțile din metal sau lemn care vin în contact cu folia sunt netede.
- Vopsiți toate părțile din metal sau lemn care vin în contact cu folia utilizând vopsea acrilică albă. Instalarea foliei pe rame și profile închise la culoare (metal sau lemn) accelerează degradarea foliei.
- Revopsiți părțile metalice sau de lemn în caz că este nevoie.
- Înlocuiți toate părțile metalice ruginite. Contactul dintre folie și metalul ruginit va cauza degradarea foliei.
- Atunci când se folosește metal nou pentru sere/solarii, trebuie îndepărtate orice urme de grăsimi reziduale, lubrifianți, solvenți organici sau orice alte substanțe.

3. Instalarea foliei

- Folia trebuie instalată toamna sau primăvara atunci când temperatura este situată între 15-20°C, evitându-se instalarea ei în sezonul foarte cald (vara) sau în sezonul rece (iarna).
- Atunci când montați folia, notați direcția foliei. Partea foliei tratată cu aditivi anticeață/anti-picurare trebuie orientată spre interiorul serei/solarului.
- Depachetați folia chiar înaintea instalării ei. Nu lăsați rolele despachetate în soare.
- Întindeți folia deasupra serei / solarului. Folia ar trebui întinsă suficient de bine pentru a nu se lăsa în sezonul cald, însă fără a o întinde prea tare.
- Instalați acoperișul și pereții în același timp.
- Aveți grijă să nu deteriorați folia atunci când introduceți profilele sau montați clipsurile sau niturile.
- Nu plasați uneltele necesare asamblării sau obiecte ascuțite pe folie.
- Reparați găurile sau tăieturile din folie utilizând stoch din polietilenă pentru reparat folia.



- Instalarea foliei pe lemn tratat cu substanțe dezinfectante va accelera degradarea foliei.
- În cazul serele/solariilor metalice ar trebui folosit doar oțel galvanizat.

4. După instalare

În timpul sezonului cald, serele/solariile trebuie bine ventilate pentru a evita supraîncălzirea și degradarea termică.

Atunci când se utilizează plasele pentru umbră, asigurați-vă că plasele sunt securizate și nu erodează sau deteriorează folia.

Curățați folia (doar dacă este necesar) cu apă și burete sau cârpă. Nu utilizați perii ci doar apă curată. Utilizând apă poluată cu chimicale va accelera degradarea foliei. Cretizați folia doar cu vopsele speciale pretabile.

În atenția cumpărătorului:

A fost luată la cunoștință

- obligativitatea cu privire la recepția imediată a produsului, semnalarea deficiențelor cantitative și calitative. Orice reclamație va fi însoțită de factura/bonul fiscal de cumpărare și prezentul certificat de garanție.
- condițiile de întreținere și utilizare a produselor achiziționate sunt descrise în secțiunea de întreținere și utilizare - 'Ghidul pentru manipularea și utilizare foliilor pentru sere/solarii și siloz'.

Prin prezentul certificat producătorul garantează buna funcționare a produsului în situația în care proprietarul îl va utiliza conform regulilor și instrucțiunilor cuprinse în manualul de utilizare și s-a îngrijit să-i asigure întreținerea în conformitate cu prevederile ghidului.

Noi, **S.C. MORAMI S.R.L.** cu Certificat de Înregistrare nr. RO 24932222 asigurăm, garantăm și declarăm pe propria răspundere, conform prevederilor art. 5 din H.G. nr. 1022/2002 privind regimul produselor și serviciilor care pot pune în pericol viață, sănătatea, securitatea muncii și protecția mediului, că produsele prezente pe certificatul de garanție nu pun în pericol viață, sănătatea, securitatea muncii, nu produc un impact negativ asupra mediului și sunt în conformitate cu prevederile legilor în vigoare.

