

GARANTIBESTÄMMELSER FÖR ENSKIKTSSKIVOR JÄRBOPRO, SUNGLAZE, JÄRBOLITE & PROLITE

JÄRBOPRO POLYKARBONAT-SKIVOR

Det ges 15 års garanti mot fabriktionsfel.

- **LJUSTRANSMISSION:**
Skivorna får högst förlora 10 % av ljustransmissionen under 15 år enbart p.g.a. solljusets påverkan jämfört med det ursprungliga värdet. Ljustransmissionen mäts enligt ASTM D-1003-77.
- **FÄRG / GULNINGSINDEX:**
Skivorna får högst ändra färg med 15 delta efter 10 år enbart p.g.a. solljusets påverkan jämfört med det ursprungliga värdet. Färgen mäts enligt ASTM E-313-05.
- **HÅLLFASTHET:**
Som en direkt orsak av solljusets påverkan får skivorna inte gå sönder vid hagelskurar med hagelkorn på upp till 2 cm i diameter som träffar takskivorna med upp till 20 m/s. Skivornas hållfasthet mäts på en del av den skadade skivan enligt ISO 6603/1-1985(E) och/eller ASTM D 5628-95 metod F. Efter dessa prov skall skivan spricka för att reklamationsanspråk kan göras.

SUNGLAZE SKIVOR

Det ges 10 års garanti mot fabriktionsfel.

- **LJUSTRANSMISSION:**
Skivorna får högst förlora 6 % av ljustransmissionen under de första 10 åren och därefter med 1 % om året enbart p.g.a. solljusets påverkan jämfört med det ursprungliga värdet. Ljustransmissionen mäts enligt ASTM D-1003-77.
- **FÄRG / GULNINGSINDEX:**
Skivorna får högst ändra färg med 15 delta efter 10 år enbart p.g.a. solljusets påverkan jämfört med det ursprungliga värdet. Färgen mäts enligt ASTM E-313-05.
- **HÅLLFASTHET:**
Som en direkt orsak av solljusets påverkan får skivorna inte gå sönder vid hagelskurar med hagelkorn på upp till 2 cm i diameter som träffar takskivorna med upp till 20 m/s. Skivornas hållfasthet mäts på en del av den skadade skivan enligt ISO 6603/1-1985(E) och/eller ASTM D 5628-95 metod F. Efter dessa prov skall skivan spricka för att reklamationsanspråk kan göras.

JÄRBOLITE SKIVOR

Det ges 10 års garanti mot fabriktionsfel.

- **LJUSTRANSMISSION:**
Skivorna får högst förlora 30 % av ljustransmissionen under 10 år direkt och uteslutande p.g.a. solljusets påverkan jämfört med det ursprungliga värdet. Ljustransmissionen mäts enligt ASTM D-1003-77.
- **FÄRG / GULNINGSINDEX:**
Skivorna får högst ändra färg med 30 delta efter 8 år enbart p.g.a. solljusets påverkan jämfört med det ursprungliga värdet. Färgen mäts enligt ASTM E-313-05.
- **HÅLLFASTHET:**
Som en direkt orsak av solljusets påverkan får skivorna inte gå sönder vid hagelskurar med hagelkorn på upp till 1,5 cm i diameter som träffar takskivorna med upp till 20 m/s. Skivornas hållfasthet mäts på en del av den skadade skivan enligt ISO 6603/1-1985(E) och/eller ASTM D 5628-95 metod F. Efter dessa prov skall skivan spricka för att reklamationsanspråk kan göras.

PROLITE SKIVOR

Det ges 8 års garanti mot fabriktionsfel.

- **LJUSTRANSMISSION:**
Skivorna får högst förlora 30 % av ljustransmissionen under 8 år direkt och uteslutande p.g.a. solljusets påverkan jämfört med det ursprungliga värdet. Ljustransmissionen mäts enligt ASTM D-1003-77.
- **FÄRG / GULNINGSINDEX:**
Skivorna får högst ändra färg med 30 delta efter 8 år direkt och uteslutande p.g.a. solljusets påverkan jämfört med det ursprungliga värdet. Färgen mäts enligt ASTM E-313-05.

VILLKOR OCH FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR GARANTI

Garantin gäller i ovan nämnda period, räknat från återförsäljarens fakturadatum eller från det produktionsdatum som är stämplat på skivorna.

De optiska egenskaperna, nämnda ovan, beräknas som ett genomsnitt av 10 mätningar jämnt fördelade på ytan och gäller för rena och skrämfria skivor.

Skivorna får inte utsättas för värmekällor, öppen eld eller liknande eller utsättas för aggressiva kemikalier. Material som används vid montering, tätning och festsättning eller som avvattnas vid skivkanten skall vara ägnade för användning tillsammans med PVC och/eller polykarbonat.

Garantin gäller endast skivor som är transporterade, förvarade, behandlade och monterade enligt Plastmo A/S anvisningar. Plastmo A/S ska genast kontaktas när felet konstateras och det skall vara möjligt för Plastmo A/S att kunna undersöka skivorna medan de fortfarande är monterade.

Plastmo A/S förbehåller sig rätten att göra en proportionell ersättning utgående från skivornas ålder, enligt nedan stående schema. Det beviljas endast nedanstående för skivorna, eller skivornas värde, och inte för direkta eller indirekta följdskador. Ersättningen gäller endast för produkten och inte för en eventuell demontering eller montering av nya skivor.

PROPORTIONELL ERSÄTTNING AV SKIVORNA

Period	Ersättning i %						
	Färg / gulning / ljustransmission				Vid hagelskador		
	JärboPro	SunGlaze	JärboLite	ProLite	JärboPro	SunGlaze	JärboLite
Före utgången av:							
År 1	100	100	100	100	100	100	100
År 2	100	100	100	100	100	100	100
År 3	100	100	100	100	100	100	100
År 4	100	100	100	75	100	100	80
År 5	100	100	100	60	100	100	65
År 6	75	75	75	45	90	75	50
År 7	60	60	60	30	80	60	40
År 8	45	45	45	15	70	45	30
År 9	30	30	30	0	60	30	20
År 10	15	15	15	0	50	15	10
År 11	0	0	0	0	40	0	0
År 12	0	0	0	0	30	0	0
År 13	0	0	0	0	20	0	0
År 14	0	0	0	0	15	0	0
År 15	0	0	0	0	10	0	0