

# ZÁRUČNÍ LIST VÝROBCE

## POLYKARBONÁTOVÉ DESKY AkyVer®

Společnost CORPLEX FRANCE KAYSERSBERG, výrobce polykarbonátových desek AkyVer® SUN Type, garantuje životnost fyzických vlastností materiálu AkyVer® SUN Type od 6mm síly a výše po dobu 10 let, jak je popsáno v odstavci 1 tohoto dokumentu a po dobu 10 let odolnost proti poškození krupobitím, jak je popsáno v odstavci 2.

### Definování garance

#### 1/ Fyzické vlastnosti materiálu

- **Optické vlastnosti**

Ztráta propustnosti světla s ohledem na originální hodnoty je menší než 6 % po deseti letech. Koeficient prostupnosti je měřen podle standardu DIN 5036 nebo ASTM D 1003–61. Růst indexu žloutnutí průsvitných desek s ohledem na originální hodnoty je maximálně 10 % za deset let. Index žloutnutí je měřen podle standardu DIN 6167 nebo ASTM 1925-70.

- **Mechanické vlastnosti**

Materiál, ze kterého jsou vyrobeny desky AkyVer® SUN Type, má modul pružnosti  $E \geq 2100 \text{ N/mm}^2$  dle standardu DIN 53457 minimálně po dobu deseti let. Materiál, ze kterého jsou vyrobeny desky AkyVer® SUN Type, má pevnost v tahu  $\sigma \geq 55 \text{ N/mm}^2$  dle standardu DIN 53455. Optické a mechanické vlastnosti jsou měřeny na čistých, nepoškrábaných a nepoškozených deskách.

Optické měření se provádí kolmo na plochu desek. Mechanické vlastnosti jsou měřeny na vzorku odebraného z vnější vrstvy desek. Měření se provádí na deskách uskladněných v normální atmosféře (23 °C a 50% vlhkosti vzduchu).

#### 2/ Odolnost krupobitím

- Desky AkyVer® SUN Type jsou garantovány (s výjimkou případů živelné pohromy) po dobu 10 let proti poškození krupobitím na základě testu rozbití prováděného na poškozených deskách. Test se provádí na vnější vrstvě poškozené nejméně jedním průrazem, kdy se třemi rozptýlenými rány 5,6 joulů provádí test dle standardu SN 564280, odstavec 46 test 9 (1996).

## Podmínky pro aplikaci garance

- Garance se vztahuje pouze na desky s obchodní značkou AkyVer® SUN Type s UV ochranou. Strana s UV ochranou bude identifikována. Strana s UV ochranou musí směřovat ven. Jedině tato strana může být vystavena slunečnímu záření a vlivu povětrnostních podmínek. Garance se vztahuje pouze na předem popsané desky, které byly použity v souladu s technickým a montážním doporučením. Garance se nevztahuje na desky, které byly vystaveny škodlivým vlivům chemických substancí, tepelnému tvarování, nesprávně namontovány, nebo nesprávně utěsněny, nebo byly ohnuté více než je doporučený rádius. Maximální index žloutnutí platí pro čiré transparentní desky.
- Hodnoty uvedené v kapitole “Definování garance“ platí pouze pro skutečné vlastnosti desek a charakter materiálu bez ohledu na rozměrovou roztažnost desek, která se mění vlivem klimatických podmínek.
- Garance platí pro tyto země: Švýcarsko, Rakousko, Norsko, Švédsko, Finsko, Island, Polsko, Česká republika, Rusko, Turecko a další země s písemným souhlasem CORPLEX FRANCE KAYSERSBERG
- Garance je limitována výměnnou desek bez nároků na úhradu nákladů za montáž a na základě následujících podmínek:

10 let garance na fyzické vlastnosti materiálu definované v kapitole Definování garance odstavec 1/

Prošlá doba se počítá od doby zakoupení po dobu 10 let  
Výměna bude provedena v rozsahu 100% až 15%

10 let garance na odolnost krupobitím definované v kapitole Definování garance odstavec 2/

Prošlá doba se počítá od doby zakoupení po dobu 10 let  
Výměna bude provedena v rozsahu 100% až 10%

	V případě fyzického poškození	V případě poškození krupobitím <b>AkyVer Sun Type</b>	V případě poškození krupobitím <b>AkyVer Sun Type HR</b>
Do 5. roku	100% náhrada	100% náhrada	100% náhrada
V 6. roce	75% náhrada	50% náhrada	
V 7. roce	60% náhrada	40% náhrada	
V 8. roce	45% náhrada	30% náhrada	
V 9. roce	30% náhrada	20% náhrada	
V 10. roce	15% náhrada	10% náhrada	

- Garance se nevztahuje na:
  - Desky, které nebyly přepraveny, uchovávány a použity za normálních podmínek v souladu s našimi předpisy. Prostředí skladovaných desek musí být chráněné před UV zářením a prachem.
  - Desky, které nebyly použity v souladu s našimi technickými doporučeními.
  - Desky, které byly vystaveny působení agresivních chemických látek (na vyžádání lze poskytnout seznam kompatibilních látek s polykarbonátem).
  - Desky poškozené nehodou, ohněm, nebo jakoukoli katastrofou způsobenou v rámci vyšší moci.
  - Desky, které byly poškozeny nevhodně s použitím abnormální síly z nedbalosti, nebo nedostatku péče.
  - Tepelně opracované desky.
  - Desky, které byly poškozeny možným proniknutím prachu dovnitř dutinek.
  - Desky, které byly poškozeny upevňovacími, nebo těsnícími prvky.
  - Desky, které měly poloměr zakřivení menší, než je 150krát násobek síly samotné desky.
  - Desky, které byly vystaveny extrémně vysokým teplotám, nebo možnosti oděru.
  - Kondenzaci vzniklou následkem vlastnosti materiálu propouštět vodní páru.
- Záruka začíná dnem doručení zboží zákazníkovi společností CORPLEX, nebo některým z jejich ověřených prodejců. Pokud z jakéhokoliv důvodu CORPLEX není schopný doručit nahrazené desky zákazníkovi v přiměřené lhůtě, CORPLEX si vyhrazuje možnost vrátit plnou kupní cenu. Tato garance je omezena na výměnu desek s výjimkou nákladů na montáž a demontáž.

## Podmínky pro zpracování garance

- Pro uznání záruky musí být kontaktován CORPLEX FRANCE KAYSERSBERG v době platnosti garance, nebo jakmile jsou příznaky patrné.
- Pro uznání záruky musí být předložena faktura a dodací list včetně jména a adresy zákazníka.
- Vzorek, na kterém jsou patrné příznaky, pokud možno minimálně o velikosti formátu A3 se sériovým číslem výrobce, která jsou na kraji desek. Jestliže se vzorek se sériovým číslem nedá vyříznout, je nutné číslo opsat a poslat společně s potřebnou dokumentací.