

 <b>K-STANDARD</b>	Reg nr <b>18620.0001</b>	
	<b>Termoplast - polykarbonat för rutor</b>	Handläggare GF Giltig fr o m 1996-10-14 Fastställd av Stefan Johansson /
<b>Thermoplastic - polycarbonate för glazing</b>		

Denna K-standard omfattar de krav som Kalmar LMV ställer på rutor av polykarbonat i produkterna.

### 1 KRAV

Rutor av polykarbonat får inte bilda vassa kanter och spetsar vid splittring.

Materialets slagseghet ska vara testad och godkänd enligt klass A3 i DIN 52290, del 4.

### 2 PRODUKTBESKRIVNING

Rutor enligt denna standard ska vara av slagtålig polykarbonat och försedda med ett slitstarkt ytskikt.

### 3 ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Används till takrutor och till övriga rutor vid kundönskemål.

Rutor med ljusgenomsläpp <75% får ej användas till rutor i förarens siktfält.

### 4 SPECIFIKATION

Typ / Type	Färg / Colour	Tjocklek / Thickness	Ljusgenomsläpp / Light transmission	Reflektion utv / Reflection ext	Reflektion inv / Reflection int	Artikelnummer / Article number
Lexan Margard	Klar / Clear	6 mm	≥82%	~9%	~9%	◆ 10233.001
	Brons / Bronze	6 mm	≥50%	~7%	~7%	◆ 10233.002

◆ Kalmar LMV K-standard

This K-standard gives the requirements for panes and windscreens made of polycarbonate.

### 1 REQUIREMENTS

Panes and windscreens of polycarbonate must not result in sharp edges when bursting.

The impact strength for the material shall be tested and fulfill class A3 in DIN 52290, part 4.

### 2 PRODUCT DESCRIPTION

Panes and windscreens according to this standard shall be made of polycarbonate with high impact strength and with a abrasion resistant coating.

### 3 RANGE OF APPLICATION

Are to be used to roof panes and to other panes when customer so wishes.

Panes with light transmission <75% must not be used at levels requisite for driving visibility.

### 4 SPECIFICATIONS