

Technical specification

Checker rubber matting SBR

Checker gummimatta SBR

Description

Suitable applications for floor matting, wall and floor covering in buses, boats, trucks, fork lifters.
 Många lämpliga användningsområden som gångmatta, vägg och golvbeklädnad i bussar, lastbilar, båtar och truckar mm. Finns även i oljebeständig kvalite och i grå färg.

Properties	Unit	Value	Test method
Hardness / Hårdhet	°Shore A	70 +/-5	ASTM 2240
	°IRHD	70 +/-5	ISO 48
Tensile strength / Brottgräns	Min Mpa	4	ISO 37
Elongation at break / Brottöjning	Min %	n/a	ISO 37
Tear strength / Rivhållfasthet	Min N/mm	15	ISO 34 C
Density approx. / Densitet c:a	Mg/m ³	n/a	
Maximum load / Maximal belastning	Kg/cm ²	n/a	
Compression set / Sättning	24h/70°C max%	n/a	ISO 815
	24h/100°C max%	n/a	
Working temp. range / Arbetstemperaturområde	°C min/max	-15/+80	
Ageing / Äldring	h/°C	72/70	ISO 188
change in / ändring i			
Hardness / Hårdhet	°IRH	n/a	
Tensile strength / Brottgräns	Max %	n/a	
Elongation at break / Brottöjning	Max %	n/a	
Volume change in liquid / Volymändring i vätska			SS-ISO 1817
SIS B 72h/23°C	Max %	n/a	
ASTM / SIS 1 72h/100°C	Max %	n/a	
IRM 903 72h/100°C	Max %	n/a	
Distilled water 168 h/100°	Max %	n/a	
Ozone resistance / Ozonresistans			SS 162210
30°C/50 pphm/96 h	Min % elong.	n/a	
30°C/200 pphm/96 h	Min % elong.	n/a	
Colour / Färg		Black / Svart	
Electrical properties / Elektriska egenskaper		n/a / n/a	
Durability / Hållbarhet			
Water / Vatten		Good / Bra	
Diluted acids and bases / Utspädda syror och baser		Good / Bra	
Conc. acids and bases / Konc. syror och baser		Bad / Dålig	
Oil resistance / Oljeresistivitet		Bad / Dålig	

This specification is given by our best knowledge and might be submitted to changes.