



CELLO® HR 290/CB-01/53



Vlamvertragend
Flame retardant



Geluidabsorberend
Sound-absorbing



Thermisch isolerend
Thermal insulating



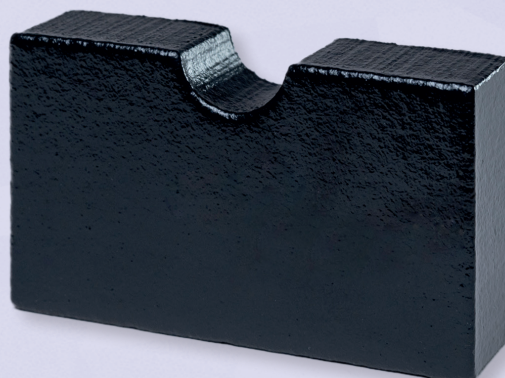
Temperatuursbestendigheid
Temperature resistant: -40 / +150°C



Volumegewicht van melamineschuim
Density melamine foam: $9 \pm 1,5 \text{ kg/m}^3$



ECE R-118.04, bijlage / annexes 9
Voldaan voor brandstoffen en smeermiddelen
Fulfilled for fuels and lubricants



Materiaalbeschrijving <i>Material description</i>		Zacht schuim op basis van melaminehars voor geluidsabsorptie en thermische isolatie, afgedicht met een folie, om de absorber te beschermen tegen de opname van vloeistoffen. Ideaal voor toepassingen in motorcompartimenten van bijv. bussen/commerciële voertuigen. Onder de folie is een extra vlies aangebracht voor mechanische stabilisatie. <i>Soft melamine-resin foam for noise absorption and thermal insulation purposes, sealed with a film to protect the absorber against the penetration of liquids. Ideal for applications in engine compartments of buses / utility vehicles. For enhanced mechanical strength, the product is equipped with an additional non-woven layer underneath the film.</i>
Brandclassificering <i>Flammability</i>	FMVSS 302, DIN 75200	voldaan / fulfilled
	ISO 3795	verbrandingssnelheid < 100 mm/min / <i>burning rate < 100 mm/min</i>
	ECE-R 118.04	bijlage 6, 7, 8 voldaan / <i>annexes 6, 7, 8 fulfilled</i> (NK)
Warmtegeleidend <i>Thermal conductivity</i>	EN 12667 10°C	≤ 0,034 W/(m·K) (melamineschuim / <i>melamine foam</i>)
Diktes Thickness	mm	10, 20, 30, 40, 50
Geprefabriceerd onderdeel Ready-to-use parts		Vormen en afmetingen volgens uw specificatie <i>Shapes and dimensions according to your specification</i>
Opmerking <i>Advices</i>		▶ Voor het afdichten van snijranden, adviseren wij onze plakband Cello® PUR-01 ▶ Op maat gemaakte vormen volgens specificatie / tekening ▶ Onze producten zijn verkrijgbaar als niet-zelfklevend (NK) of zelfklevend (SK) ▶ <i>For sealing the edges we recommend our adhesive tape Cello® PUR-01</i> ▶ <i>Ready-to-use parts according to your specifications or drawing</i> ▶ <i>Our products are available as non-adhesive (NK) or self-adhesive (SK)</i>

Opties <i>Options</i>	Materiaalbeschrijving <i>Material description</i>	Brandclassificering <i>Flammability</i>
 HR 290-91-01/53	Net als de HR 290/CB-01/53 maar alleen de bovenkant is bedekt. <i>Same as HR 290/CB-01/53 but unsealed edges.</i>	FMVSS 302 voldaan / <i>fulfilled</i> ISO 3795 verbrandingssnelheid < 100 mm/min <i>Burning rate < 100 mm/min</i> ECE R-118.04 bijlage / <i>annexes</i> 6, 7 + 8 voldaan (NK)