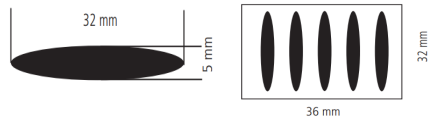


ElaQprem Hammerschlagmatte (HS530)

ElaQprem checker matting (HS530)

Bodenbeläge Floor coverings



Formate / dimensions	
Stärke / thickness	Formate / dimensions
3,0 mm	1.400 x 10.000 mm
Aufgeführt sind die Standard-Formate. Nicht alle Formate sind lagerhaltig. Weitere Abmessungen auf Anfrage. The standard formats are listed. Not all formats are in stock. Other dimensions on request.	

Eigenschaften / properties	Werte / values	
Qualität quality	NR/SBR	
Farbe colour	schwarz black	
Rückseite bottom surface	stoffgemustert fabric pattern	
Härte (Shore A) hardness	DIN 53505	ASTM D2240
	65 ± 5	65 ± 5
Dichte (g/cm ³) specific gravity	DIN 53508	ASTM D297
	1,45 ± 0,05	1,45 ± 0,05
Zugfestigkeit (min) tensile strength	DIN 53504	ASTM D412
	497 psi	35 kg/cm ²
Weiterreißwiderstand (min) tear strength	DIN 53515	ASTM D624
	112 lbs/inch	30 kg/cm
Reißdehnung (%) elongation at break	DIN 53504	ASTM D412
	≥ 250	≥ 250
Druckverformungsrest (%) 70°C/24h/25% set compression set	DIN ISO 815-1	-
	30	-
Abriebwiderstand (mm ³) abrasion resistance	DIN 53516	-
	≤ 300	-
Temperaturbereich (°C) temperature range	ca. -30 ~ +70	
Wärmealterung / heat ageing (72 h bei 70°C) ASTM D573		
Härte (Pts) / hardness	+ 5 (max.)	
Zugfestigkeit (%) / tensile strength	± 20	
Reißdehnung (%) / elongation at break	± 25	
Beständigkeit / resistance		
Ozonbeständigkeit ozone resistance	nicht empfohlen not recommended	
verdünnte Basen und Säuren dilute acids and bases	angemessen fair	
starke Basen und Säuren concentrated acids and bases	nicht empfohlen not recommended	
Ölbeständigkeit oil resistance	nicht empfohlen not recommended	
Lösungsmittel solvents	nicht empfohlen not recommended	

PAK: AfPS GS 2019:01



Hinweis: Die technischen Kennwerte sind lediglich eine Planungshilfe. Insbesondere stellen sie keine zugesicherten Eigenschaften dar. Die Informationen im Datenblatt beruhen auf Einzelmessungen und unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Produktionsbedingte Änderungen vorbehalten.

Wir weisen darauf hin, dass die individuellen Einsatzbedingungen Einfluss auf die Eigenschaften jedes einzelnen Produktes nehmen. Aus diesem Grund ist der Kunde verpflichtet, die Materialien einer Eignungsprüfung zu unterziehen. Der Einsatz unserer Materialien erfolgt ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders.

We point out that all information within this catalogue must be considered as rough guidelines. All information provided does not describe any warranted characteristics of materials. The information in this catalogue is based upon individual measurements representing our best knowledge as of the day of measurement. They are subject to technical modifications. We point out that the specific operation conditions may influence the properties of each individual product. For this reason, the customer is required to perform an aptitude test of the materials. The use of our materials is the sole responsibility of the user.

Please note that only the German version of this catalogue is binding in any case. Legal claims can only be based upon the German version. We admit no liability for this English version since it is for explanatory purposes only.