



# SAMOA - Datenblatt

	<b>SAMOA</b> <i>Fertigparkett</i>	<b>SAMOA</b> <i>Sheets zum Verkleben</i>	<b>SAMOA</b> <i>HYDROTEC</i>
<b>Material</b>	digital bedruckter Kork	digital bedruckter Kork	digital bedruckter Kork
<b>Ausführung</b>	digital bedruckter Kork mit Hot Coating	digital bedruckter Kork mit Hot Coating	digital bedruckter Kork mit Hot Coating
<b>Verlegung</b>	uniclic	verkleben	uniclic
<b>Beanspruchungsklassen</b>			
<b>Wohnbereich</b> <i>EN 16511</i>	23	23	23
<b>Objektbereich</b> <i>EN 16511</i>	32	32	32
<b>Industrie</b> <i>EN 16511</i>	-	-	-
<b>Brandverhalten</b>			
<b>Brandklasse</b> <i>EN ISO 9239-1</i>	Cfl-S1	Cfl-S1	Cfl-S1
<b>Maße und Gewichte</b>			
<b>Format (mm)</b> <i>EN 427</i>	Holz 915 x 305 Holz 1235 x 200 Holz 1235 x 305 Stein 620 x 450	Holz 915 x 305 Holz 1235 x 200 Holz 1235 x 305 Stein 620 x 450	Holz 915 x 305 Holz 1235 x 200 Holz 1235 x 305 Stein 620 x 450
<b>Nutzschicht (mm)</b> <i>EN 429</i>			
<b>Gesamtstärke (mm)</b> <i>EN 428</i>	11	6	8,5
<b>Kork-Compositeauflage (mm)</b>	3,0	6,0	3,0
<b>Rohgewicht (g/m<sup>2</sup>)</b> <i>EN 430</i>	8900	3300	8000
<b>Rohdichte (kg/m<sup>3</sup>)</b>	> 600	> 550	> 600
<b>Bauphysikalische Eigenschaften</b>			
<b>Trittschallverbesserung (db)</b> <i>EN 140</i>	18	18	18
<b>Wärmedurchlasswiderstand (m<sup>2</sup> K/W)</b> <i>EN 12524</i>	ca. 0,088	ca. 0,068	ca. 0,075
<b>Maßstabilität (%)</b> <i>EN 434</i>	< 0,05	< 0,1	< 0,1
<b>Resteindruck (mm)</b> <i>EN 433</i>	max. 0,15	max. 0,25	max. 0,14
<b>Stuhlrollenbeanspruchung</b> <i>EN 425</i>	geeignet (Typ W)	geeignet (Typ W)	geeignet (Typ W)

	<b>SAMOA</b> <i>Fertigparkett</i>	<b>SAMOA</b> <i>Sheets zum Verkleben</i>	<b>SAMOA</b> <i>HYDROTEC</i>
<b>Koeffizient Rutschhemmend</b> <i>DIN 51130</i>	R10	R10	R10
<b>Chemikalienbeständigkeit</b> <i>EN 423</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<b>Lichtehtheit</b> <i>EN 485-B02</i>	7 - 8	7 - 8	7 - 8
<b>HDF Dickenquellung (24h in %)</b> <i>EN 317</i>	< 8	entfällt	entfällt
<b>Abriebverhalten HotCoating</b> <i>EN 13329</i>	AC5	AC5	AC5
<b>Stoßfestigkeit (mm/mm)</b> <i>EN 51130</i>	2000 / 14	2000 / 14	2000 / 14
<b>Fußbodenheizung</b>	ja (Warmwasser)	ja (Warmwasser)	ja (Warmwasser)
<b>Schadstoffemissionen geprüft</b>	laut AgBB 	laut AgBB 	laut AgBB 

Quelle: <https://kwg-kork.de/boeden/designboden/samoa.html>

Stand: 07.02.2018