

TEKNISKA EGENSKAPER YTMATERIAL FORMICA INFINITI™
BY FORMICA GROUP



Egenskap	Testmetod: EN 438 om annat ej anges	Attributegenskap	Måttenhet	Formica Infiniti
Ytkvalitet				
Tjocklek	5		mm	
Längd och bredd	6		mm	+10 mm/-0
Kantrakhet	7		mm/M	< 1,5
Vinkelräthet	8		mm	< 1,5
Planhet	9		mm	< 60
Beständighet mot slitage	10	Nötningsresistans	Varv (min) Initial punkt Nötningsvärde	> 200 > 400
Beständighet mot vattenånga	14	Utseende	Klassning (min)	> 4
Beständighet mot torr värme (180°C)	16	Utseende	Klassning (min)	> 4
Dimensionell stabilitet vid förhöjd temperatur	17	Kumulativ dimensionell förändring	% (max) La Tb	0,65 1,07
Beständighet mot fuktig värme	18	Utseende	Klassning (min)	> 4
Slagtåligghet (liten kula)	20	Fjäderkraft	N (min)	> 30
Slagtåligghet (stor kula)	21	Fallhöjd Indent. diam.	mm (min) mm (max)	> 1 000 < 8
Beständighet mot sprickbildning	23	Utseende	Klassning (min)	> 4
Beständighet mot repor	25	Kraft	Klassning (min)	> 4
Beständighet mot fläckar	26	Utseende	Klassning (min)	> 5 > 4
Ljusbeständighet	27	Kontrast	Gråskala	> 4
Densitet	ISO 1183-1	Densitet	g/cm ³ (min)	1,38
Fombarhet	31/32	Radie	mm La Tb	8 mm
Formaldehydemission	EN 717 EN 13986	Gasanalys Bedömning	Mg/(m ² xh)	0,39 E1
VOC (lättflyktiga organiska föreningar)	Greenguard Standard			Greenguard Gold
Utvärdering av mikroorganismaktivitet	JIS Z 2801	Antimikrobiell aktivitet efter 24 h vid 35 °C	Bakteriell livsduglighet Reducering % Loggreducering	99,9 > 2,2
Syrabeständighet	SEFA -8 avsnitt 8.1			Godkänt

För mer information och provbeställning vänligen besök oss på www.formica.com eller kontakta oss på info.sverige@formica.com.

Formica® och Formica® Anvil-logotypen är registrerade varumärken som tillhör The Diller Corporation. 1-800-FORMICA™ och Formica Infiniti™ är varumärken som tillhör The Diller Corporation.