

## FORMICA INFINITI™ OVERFLATEMATERIALE - TEKNISKE EGENSKAP

BY FORMICA GROUP



Egenskap	Testmetode. Bestemmelse EN 438 med mindre annet er angitt	Kjennetegn	Enhet	Formica Infinitis verdier
Overflatekvalitet				
Tykkelse	5		mm	
Lengde og bredde	6		mm	+10 mm/-0
Kantens retthet	7		mm/M	<1,5
Kantens firkantethet	8		mm	<1,5
Flathet	9		mm	<60
Slitasjemotstand	10	Slitestyrke	Omdreininger (min) Startpunkt Slitasjeverdi	>200 > 400
Motstandsdyktighet mot vanndamp	14	Utseende	Rating (min)	>4
Motstandsdyktighet mot tørr varme	16	Utseende	Rating (min)	>4
Dimensjonal Stabilitet ved forhøyet temperatur	17	Akkumulert dimensjonssending	% (maks) La Tb	.65 1,07
Motstandsdyktighet mot våt varme	18	Utseende	Rating (min)	>4
Motstandsdyktighet mot slag. Liten ball	20	Fjærkraft	N (min)	>30
Motstandsdyktighet mot slag Stor ball	21	Fallhøyde Hakk diamanter	mm (min) mm (maks)	>1000 < 8
Motstandsdyktighet mot sprekkdannelse	23	Utseende	Rating (min)	>4
Motstandsdyktighet mot riper	25	Kraft	Rating (min)	>4
Motstandsdyktighet mot flekker	26	Utseende	Rating (min)	>5 >4
Lysfasthet	27	Kontrast	Gråskala	>4
Tetthet	ISO 1183-1	Tetthet	g/cm3 (min)	1,38
Formbarhet	31/32	Radius	mm La Tb	8 mm
Formaldehydutslipp	EN 717 EN 13986	Gassanalyse Rating	Mg/(m2xh)	0.39 E1
Flyktige organiske forbindelser	Greenguard Standard			Greenguard Gold
Evaluering av påvirkning av mikroorganismer	JIS Z 2801	Antimikrobiell aktivitet etter 24 t ved 35 °C	Bakteriell levedyktighet Reduksjon % Log.-reduksjon	99.9 >2.2
Motstandsdyktighet mot syre	SEFA -8 seksjon 8.1			Bestått

For mer informasjon og bestilling av prøver besøk oss på [formica.com](http://formica.com) . Du kan også kontakte oss på [info.norge@formica.com](mailto:info.norge@formica.com).