TEKNOS	**RAPPORTO DI PROVA – DURABILITA' DELLA SUPERFICIE** Corrisponde con Ikea's IOS-MAT-0066 del 20.01.2006	Data: 16/8-10
Trattamento della superficie eseguito da:		
Sistema testato 2 x 100 g/m^2 Teknocoat aqua 1330		

Metodo di prova		Classe di esigenza						Analisi (Scala- 5)	5 = Nessun' influenza 4 = Cambiamento di brillantezza 3 = Danni visibili 2 = Macchie forti 1 = Macchie forti/superficie distrutta
		R1	R2	R4	R6	R7			
Acqua (**EN 12720**)	1 ora	■	■	■	■				
	6 ore	■	■	■		■			
	16 ore	■	■		■	■			
	24 ore			■	■	■		5	
Grasso (**EN 12721**)	6 ore	■	■	■	■				**Scala d'analisi** 5 = distribuzione grasso ≤ 2mm 4 = distribuzione grasso ≤ 4mm 3 = distribuzione grasso ≤ 15mm 2 = distribuzione grasso ≤ 40mm 1 = distribuzione grasso > 40mm
Grasso	24 ore					■		5	
Grasso su superficie grattata	24 ore + Graffio 2N	■	■		■	■			
Grasso su superficie grattata	24 ore + Graffio 3N	■		■	■	■		5	
	24 ore + Graffio 5N		■	■	■	■			
Graffio (**EN 12722**)	2N	■	■		■	■			
	3N	■		■	■	■			
	5N		■	■	■	■			
Alcool (**EN 12720**)	1 ora			■	■	■		5	
Liquido colorato (caffè) (**EN 12720**)	1 ora				■	■		5	
Caldo secco (**EN 12722**)	70 °C 20 min.	■		■	■	■		5	
	85 °C 20 min.	■	■	■	■	■			
Resistente allo sfregamento (**ISO 105-X12, EN20 105-A03)**	10X9N	■	■						
RICHIESTE AGGIUNTIVE									
A. Caldo									
B. Acetone									
C. Caldo	180 °C								
D. Acqua sul bordo	1 ora 85 °C								
E. Acqua sul bordo anteriore	1 ora								
F. Acqua sul bordo anteriore	3 ore								
G. Test di abrasione EN 14354	Min. 350 rotazioni							1500	Testato su rovere
IP	Min. 150 rotazioni							800	Testato su rovere
H. Impatti sulla superficie	25 mm								
Impatti su bordi	25 mm								
Sudore (**EN 12720 / ISO 105-E04 parte 4.3 e 4.4**)	Alcalina 1 ora							5	
	Acido 1 ora							5	

Sommario dei risultati dei test						
La superficie adempie le esigenze in conformità con	**R1**	**Adempie R2**	**R4**	**R6**	**R7**	Non approvato