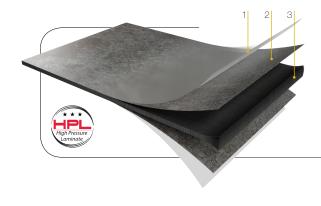


Scheda Technica

REYSITOP® Laminato HPL compatto



- 1/ Overlay ad elevata resistenza
- 2/ Rivestimento decorativo impregnato di resina melamminica, su entrambi i lati
- 3/ Nucleo in nero profondo composto da strati di carta kraft impregnata di resina fenolica









Proprietà

- Autoportante (≥ 8 mm)
- · Lavorazione nella massa
- Elevata resistenza PROTECT+
- Antibatterico Sanitized®
- Eco-certificazion PEFC™ & GREENGUARD
- · Adatto al contatto con gli alimenti



gli alimenti





da mantenere







Applicazioni

- · Arredamenti per la cucina: piani di lavoro, piani per tavoli, gambe per tavoli, ante/cassetti di contenitori ...
- Arredamenti per strutture di reception (banchi reception, sportelli) e banconi per bar.
- Realizzazione di piani per tavoli con piedi o sottostruttura.
- Rivestimenti murali negli spazi a grande passaggio, hall, zone commerciali.
- Creazione di complementi d'arredo di design dalle linee pulite ed eleganti.



6 e 8 mm : rivestimenti murali, mobili su strutture portanti (contenitori, telai). 10 e 12,5 mm : piani di lavoro / piani per tavoli, strutture autoportanti.

Offerta Collezione

FORMATO		307 × 132 cm		
FINITURA		ROCHE – GRANIT – ALLIAGE - LINIMAT		
QUALITÀ	Standard	6 - 8 - 10 - 12,5 mm		

$\ensuremath{\texttt{@}}$ Copyright 06-2015, Polyrey. All rights reserved. Subject to change, please contact us.



Scheda Technica

REYSITOP® Laminato HPL compatto

	QUALITA		Standard		
	DECORO / FINITURA SPESSORE		Tutti i decori - ROCHE – GRANIT – ALLIAGE - LINIMAT 6 - 8 - 10 - 12.5 mm		
7					
Conforme EN 438-4	TIPO NORM	MALIZZATO	CGS		
CARATTERISTICA	NORMA	UNITÀ			
Proprietà fisiche e dimensionali					
Densità	EN ISO 1183-1	g/cm3	≥ 1,35		
olleranza su spessore	EN 438-2-5	mm	6 mm : \pm 0,40 / 8 -10 mm : \pm 0,50 / 12,5 mm : \pm 0,60		
Olleranza su lunghezza e larghezza	EN 438-2-6	mm	- 0 / + 10		
Olleranza su linearità dei bordi	EN 438-2-7	mm/m	≤ 1,5		
Tolleranza su ortogonalità	EN 438-2-8	mm/m	≤1,5		
Tolleranza su planarità	EN 438-2-9	mm/m	6-8 mm : ≤ 5,0 10-12,5 mm : ≤ 3,0		
Stabilità dimensionale a temperatura elevata • Senso longitudinale • Senso trasversale	EN 438-2-17	%	6-8-10-12,5 mm : ≤ 0,30 6-8-10-12,5 mm : ≤ 0,60		
Proprietà meccaniche					
Modulo a flessione	ISO 178	MPa	≥ 9000		
Resistenza in flessione	ISO 178	MPa	≥ 80		
Resistenza in trazione	ISO R527	MPa	≥ 60		
Resistenza all'acqua bollente - Aumento di massa - Aumento di spessore	EN 438-2-12	% %	≤ 2 ≤ 2		
- Aspetto		Classe (a)	4		
Resistenza all'urto di una sfera di grande diametro altezza di caduta per impronta di diametro ≤ 10mm)	EN 438-2-21	mm	6-8-10-12,5 mm ≥ 2000		
Resistenza alle screpolature superficiali	EN 438-2-24	Classe (a)	4		
Proprietà superficiali					
Difetti di superficie - Puntini - Linee	EN 438-2-4	mm²/m² mm/m²	≤1 ≤10		
Resistenza all'usura (punto iniziale)	EN 438-2-10	N. di giri	≥ 400		
Resistenza ai graffi Martindale - 160 passaggi (Scotch Brite™)	non normalizzato	Classe (a)	da 4 a 5		
Abrasimetro R&D- 3000 passagi (lana d'acciaio)	non normalizzato	Classe (a)	4		
Resistenza al vapore acqueo	EN 438-2-14	Classe (a)	4		
Resistenza al calore secco 180 °C	EN 438-2-16	Classe (a)	4		
Resistenza al calore umido	EN 12721	Classe (a)	4		
Resistenza ai graffi	EN 438-2-25	Grado (b)	3		
Resistenza alle macchie - Gruppi 1 e 2 - Gruppo 3	EN 438-2-26	Classe (a)	5 4		
Solidità del colore alla luce artificiale	EN 438-2-27	Scala di grigi	da 4 a 5		
Resistenza alle bruciature di sigaretta	EN 438-2-30	Classe (a)	3		
Reazione al fuoco					
Fire rating	EN 13501-1	Euroclasse	$< 8 \text{ mm} : D, s2 - d0 / \ge 8 \text{ mm} : C, s1 - d0$		
Calorific value	EN ISO 1716	MJ/kg	18 - 20		
Caratteristiche sanitarie e ambientali					
Contatto alimentare	EN 13130-1		Adatto		
Emissioni di formaldeide	EN 717-2	Classificazione	E1 .		
Emissioni di sostanze	ISO 16000-9 UL 2818	Classificazione	A GREENGUARD		
Comportamento antibatterico	JIS Z 2801	Riduzione in %	> 99,9		

⁽a) Classe : 1= Deterioramento della superficie. 2= Cambiamento importante d'aspetto. 3= Cambiamento moderato. 4= Cambiamento limitato visibile da certe angolazioni. 5= Nessun cambiamento. (a) Grado : 2= Graffi continui a 2N. 3= Graffi continui a 4N.