


Denominazione del prodotto: **Smartfoil**

Base:	carta preimpregnata		
Decorativi:	più di 1.000 decorativi tra legni, pietre, fantasie e unicolori a scelta.		
Resistenza alla luce:	scala lana blu ≥ 6 (DIN EN ISO 4892-2, DIN EN 20105-A02)		
	 Inchiostri resistenti alla luce		
Lacche¹:	SH lacche termoindurenti con acido a base acqua, trasparenti, pigmentate, riverniciabili		
Ambiti di impiego:	per superfici di mobili in soggiorno, stanza da letto, cameretta e uffici. Rivestimento di profili e nobilitazione di pannelli. Raggi di curvatura sino a 1 mm garantito. Spigoli vivi da testare preventivamente. Non impiegare in ambienti umidi e per esterni		
Substrati²:	pannelli truciolari e MDF, pannelli a fibre dure o composti da altri materiali legnosi. Barre per profili, materiale plastico o metallico in combinazione con i corrispondenti sistemi di colle. Altri supporti da testare preventivamente		
Tipo di incollaggio²:	in presse piane e calandre, in impianti di rivestimento di pannelli e profili, con tutti i sistemi di colla a disposizione sul mercato. E' preferibile verificare prima le eventuali applicazioni manuali possibili.		
Resistenze:	Livello Qualità 1 Standard sec. DIN 68861 Teil 1C	Livello Qualità 2 British Standard sec. FIRA 6250 horizontal	Livello Qualità 3 R4 sec. Norma IKEA R4 IOS-MAT-0066
	→ ad eccezione delle superfici riverniciabili		
Superficie:	liscia, poro chimico, riverniciabile, in diversi livelli di resistenza. Finiture speciali su richiesta		
Gradi di lucido:	in relazione al tipo di superficie scelta, gradi di lucido da super opaco a super alto lucido.		
Formaldeide:	emissioni < 1,3mg/hm ² secondo DIN EN 717-2 (Metodo di gasanalisi)		
Stoccaggio:	in magazzino fresco e asciutto (ca. 23°C, 50 % umidità relativa) e in imballo originale : 6 mesi.		

¹ Smartfoil High Gloss con rivestimento polimerico

² Nel caso di Smartfoil High Gloss, verificare le indicazioni nella scheda prodotto dedicata