

Flexud

SPINA 90° SPECIFICHE TECNICHE SPC		Flex-3D
PROPRIETÀ	STANDARD	RISULTATO CONFORME ALLA NORMA
Profilo	5G+5G	
Stabilità dimensionale	ISO 23999:2018	X direzione: 0.08% Y direzione: 0.07%
Curvatura del prodotto al calore	ISO 23999:2018	≤0.4mm
Solidità alla luce	ISO 105-B02 Metodo 3	Grado ≥ 6
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Bfl-SI
Resistenza termica	EN 12667:2001	0.031m ² K/W
Resistenza a sostanze chimiche	ISO 26987:2008	Resistente
Isolamento acustico al calpestio	ISO 10140-3:2010	Ln,w =59 dB
Riciclabilità		100% riciclabile
Classificazione	EN 685	22/33/34
Ortogonalità	ISO 24337:2006	qmax=0.02 mm
Rettlinearità	ISO 24337:2006	Smax=0.03 mm/m
Flessibilità	ISO 24344:2008 Metodo A	Esito prova mandrino (20 mm): nessuna fessurazione in entrambe le direzioni
Resistenza al peeling	ISO 24345:2006	X direzione 101N/50 mm Y direzione 102N/50 mm
Test di scivolosità	DIN 51130 EN13893	Grado R9 Classe DS
Resistenza all'usura	EN660-2	AC 5
Emissione di formaldeide	EN14041:2004/AC:2006	Classe E1
Resistenza alle bruciature di sigaretta	EN1399:1997 Metodo	Classe 3: variazione moderata di lucentezza e comparsa di macchia bruna moderata.
Emissione VOC	ISO16000	A+
Idoneità al riscaldamento a pavimento		< 50 °C

