PARADOR **Akustik-Protect 50**

Gebruiksdoel

De ruimte- en contactgeluidisolerende hightech ondervloer.Speciaal ontwikkeld voor gebruik onder zwevend gelegde design, laminaat- en parketvloeren.

Samenstelling product

Permanent elastisch onderlaagmateriaal van EPS-schuim met geïntegreerde vochtbescherming door aluminiumlaminering.

Milieu

Dit product is ecologisch, physiologisch en toxicologisch onschadelijk. Het is vrij van wekmakers, formaldehyde, cadmium en andere metalen. Akustik-Protect 50 wordt FCKW-vij geproduceerd en is vrij van oplosmiddelen en bevat geen ozon-schadelijke substanties.





Classificatie produktgegevens EN 16354

			Methode	Beoordeling
	L	Lengte	EN 16354	25.000 mm (- 0% / + 5%)
	W	Breedte	EN 16354	1.000 mm (- 1% + 2,5%)
	D	Dikte	EN 16354	1,6 mm (± 15%)
	AW	Gewicht		0,047 kg/m²
	RTF	Brandklassering	EN 16354	E_{fl} (zonder vloerbedekking)
	R	Warmteweerstand (geschikt voor vloerverwarming)	DIN EN 12664	0,06 m²K/W
	RWS	Geluidsreductie	EN 16205	104 sone
	IS	Reductie doorgangsgeluid	DIN EN ISO 717-2	~ 17 dB (± 2dB)
	CS	Drukvastheid	DIN EN 826 (250 Pa; 0,5 mm)	~ 60 kPa (~ 6 t/m²)
	CC	Bestendigheid tegen druk- en/of kruipvervorming	DIN EN 1606	~ 5 kPa
	PC	Compensatie van punctuele hobbels		1,0 mm
	DL	Weerstand tegen dynamische belastingen		≥ 100.000 cycli
	S_D	Waterdamp-doorlaatbaarheid	DIN EN 12086	≥ 100m
		Afvoer		Afvoeren met regulier huisvuil, recyclebaar (EAK codenummer: 17 06 04)