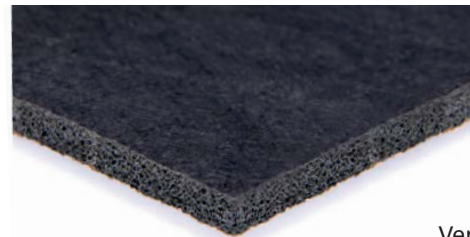


Produktbeskrivelse

Underlag i gummigranulat. Kan kombineres i tørre løsninger med trykkfordelende plater. Anbefalt enten alene eller i kombinasjon med EPS dersom det skal flytesparkles. Egnert for gulvvarme. Det anbefales ikke å bruke underlag sammen med elektriske varmematter.

Art. nr. 2001



Versjon: 1.1
Dato: 27.11.2025

Tekniske data**Standard spesifikasjoner***

Nominell tykkelse	5,00 mm (0,207")	ISO 1765
Nominell vekt per kvadratmeter	2712 g/m ² (80,0 oz/kvadratmeter)	
Nominell tetthet	542,40 kg/m ³ (33,8 lbs/kubikkfot)	
Nominell rullevekt	40.9 kg (90.0 lbs)	
Nominelt rulleareal	15,07 m ² (1,37 m x 11,0 m); 18,02 sq.yd (53.9" x 36' 1.1")	

Testytelse i henhold til BS 5808: 1991 / EN14499: 2015

Sluttbruksklassifisering	HC/U, Tung entreprenørbruk	
Kompresjonsarbeid Minimum 50 J/m ²	96 J/m ²	BS 4908 og BS 4052 og ISO 2094
Kompresjonsarbeid (min. 40 %)	89 %	BS 4908 og BS 4052 og ISO 2094
Kompresjon etter dynamisk belastning	2,2 mm	BS 4908 og BS 4052 og ISO 2094
Tykkelsestap etter dynamisk belastning (maks. 15 %)	3,50 %	BS 4052 og ISO 2094
Tykkelsestap etter statisk belastning (maks. 15 %)	4,00 %	ISO 3415/3416 og BS 4939
Bruddstyrke (lengde/bredde) min. 30N	282N / 162N	EN ISO 13394 BS 2576
Forlengelse under kraft (lengde/bredde) maks. 15 % @ 30N	0,8 % / 0,5 %	EN ISO 13394 BS 2576
Motstand mot sprekkdannelser (ikke større enn 50 mm)	Bestått	EN 14499 og BS 5808

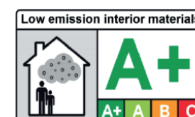
Testytelse i henhold til amerikanske standarder

CFD (Compression Force Deflection)	5,6 PSI ved 25 % deformasjon. Metode: 601/12151	ASTM D3676-13
CFD (Compression Force Deflection)	20,9 PSI ved 50 % deformasjon. Metode: 601/12151	ASTM D3676-13
CFD (Compression Force Deflection)	81,6 PSI ved 65 % deformasjon. Metode: 601/12151	ASTM D3676-13
Anbefalt bruk:	Ekstra tung kommersiell bruk, Klasse III	US Carpet Cushion Council

Notater

*De nominelle rullmålene er oppgitt. Disse kan variere noe, men vil være i samsvar med kravene i BS EN 14499:2015

DETTE PRODUKTET ER PRODUSERT I EN BEDRIFT CERTIFISERT I HENHOLD TIL ISO 9001, 14001 OG 45001



Brannmotstand		
Varm metall nut-test:	Lav antennesradius	BS 4790 og BS 5287
US methenamine pille test	Bestått	DOC-FF 1-70
US røykkammer test	Bestått	ASTM E662 / NFPA 258
US kritisk strålingsfluks	NFPA Klasse I	NFPA 253 / ASTM E648-03
Reaksjon ved brannklassifisering (testet sammen med Axminster 80:20-teppe)	Bfl-s1	Testet i henhold til EN ISO 9239-1 og 11925-2, klassifisert etter EN 13501-1
Russisk GOST branntest	Klassifisering KM3	Sertifikat nr. 0007622

Andre egenskaper og testresultater		
Lukt	Ingen sjenerende lukt	
Utslipp	Sertifisering #0754	US CRI Green Label Plus-programmet
Fransk VOC-utslippsregulering	I samsvar A+	iht. dekret DEVL1101903D/ endret DEVL1104875A
Antimikrobiell og muggbestandighet	Bestått	ASTM G21
Farge / bakside	Sort / trykt Textron®-bakside	
Emballasje	Hvit film / rød trykk	
Termisk motstand (europiske enheter)	0,56 togs	BS 4745
R-verdi (SI-enhet)	0,056 W/(m·K)	
R-verdi (USA-enhet)	0,3180 Btu/(t·ft·°F)	
Trinnlydsreduksjon (Delta Lw)	29 dB	BS EN ISO 10140-3:2010

Miljøegenskaper	Beskrivelse	LEED-program
Resirkulerbarhet	Ved slutten av underlagets levetid kan det resirkuleres 100 %	MR 2.0: Poeng tilgjengelig
Resirkulert innhold	Inneholder minimum 3 % pre-consumer resirkulert materiale	MR 4.0: Poeng tilgjengelig
Innendørs luftkvalitet	Oppfyller eller overgår bransjestandarden for innendørs luftkvalitet fastsatt av CRI Green Label-programmet. Produktet er Green Label Plus-sertifisert	MR 4.3: Poeng tilgjengelig
Lokale materialer	Produksjonsanlegg: Haslingden BB4 4LS, Storbritannia. Ved bruk innen 800 km fra produksjonsstedet	MR 5.0: Poeng tilgjengelig

LEED-poeng må vurderes sammen med andre bygningskomponenter og må fastsettes av prosjekterende/arkitekt eller LEED-akkreditert fagperson.

Resirkulert innhold	
Post-konsumer	0 %
Pre-konsumer	3 %
Råmateriale	97 %