

Tekniske data PE Maxima

Materiale: ubundet PE-tungt skum.

Søknad: universelt underlag for alle flytende lagt parkett og laminatgulv.

Miljø: den inneholder verken oppløsningsmidler eller andre ozonedbrytende stoffer. Produktet er uten tilsetning av myknere, asbest, formaldehyd, halogener og tungmetaller. Kast med husholdningsavfall, resirkulerbar, akvatisk nøytral, toksikologisk ufarlig, avfallskode: 170203.

itemnummer	materialtykkelse	lengde	bredde	emballasje			GTIN (EAN)
				rolle innhold	kartong innholdet	Pallets innhold	
15200	2 (± 15%)	12,5 (+2/-0m)	100 (+2/-0%)	12,5 m ²	24 Rol. = 300 m ²	2 Kartong = 600 m ²	4260 4044 30520

	kravet EPLF	parameter	Fordeler for brukeren	minstekrav	Økt krav	PE Maxima
Akustiske krav	Reflektert ganglydutslipp *	RWS	Reduksjon av støyutslippet i rommet selv når du går			16%
	Effekt lydreduksjon *	IS _{lam}	Reduksjon av støtlyd i nedre og tilstøtende rom	≥ 14 dB	≥ 18 dB	21 dB
bruk krav	Dynamisk belastning	DL ₂₅	Opprettholde viktige egenskaper, mekanisk beskyttelse	≥ 10.000 sykluser	≥ 100.000 sykluser	≥ 100.000 sykluser
	Statisk belastning	CC	Permanent bevaring av essensielle egenskaper (ti år)	≥ 2 kPa	≥ 20 kPa	≥ 10 kPa
	Vedvarende statisk belastning	CS	Beskyttelse av tilkoblingssystemet, Beskyttelse mot brudd på ledd	≥ 10 kPa	≥ 60 kPa	60 kPa
	Slagmotstand *	RLB	Beskyttelse av overflaten	≥ 500 mm	≥ 1200 mm	≥ 1400 mm
konstruktiv krav	termisk motstand *	Rλ, B	Passer godt til gulvvarme	H: ≤ 0.15 m ² K/W	H: ≤ 0.15 m ² K/W	0,038 m ² K/W
	Ujevne områder	PC	Mekanisk beskyttelse; forebygging av	≥ 0.5mm	≥ 0.5mm	≥ 1.3mm
	Fuktighet	SD	Forebygging av fuktskader	≥ 75 m	≥ 75 m	0 m
	vannabsorpsjon	WA	Forebygging av muggvekst			< 1 Vol%
	brannatferd	RTF				E _{fl}
Bygginspeksjon godkjent						Z-158.10-79

* Hele gulvsystemet testes.

Alle verdier er bestemt i henhold til EN16354 og testet i henhold til kravene deri. Verdiene for lydisolasjon for fotfall og fotfall er testet i samsvar med standarder. I praksis kan disse verdiene variere på grunn av individuelle konstruksjonsmetoder og byggevarer samt deres arrangement.

I henhold til anbefalingene fra Federal Association for Surface Heat and Surface Cooling e.V. (BVF) og EN 1264-3, er underlaget egnet for bruk på gulvvarmesystemer. Det er den totale varmemotstanden på maks. 0,15 m² K / W. Den spesifiserte verdien for vanddampdiffusjonsatferd (SD-verdi) er bare gyldig for basen, og bare hvis rulleskjøtene forsiktig er forseglest med passende klebende tape.

- Kjemisk resistens:
- Motstandsdyktig mot vann, de fleste rengjøringsmidler til husholdninger, saltløsninger, syrer og baser
 - delvis motstandsdyktig mot organiske løsningsmidler og hydrokarboner
- Lagringsforhold:
- Ikke lagre underlaget utendørs, beskytt mot sollys
 - Unngå elektrostatisk lading, ingen åpen ild, ikke røyking!