

Tekniske data VISCOH AIR

Materiale: Fysisk tværbundet, polyolefinskum med lukket celle

Brug: Underlag af høj kvalitet til alle formål til alle flydende parket- og laminatgulve.

Kvalitet: Optimeret til højeste lydisolering, fremragende trykmodstand, dynamisk modstandsdygtighed og ekstrem lang levetid. Meget god formtilpasningsevne for punktlig kompensation for ujævnheder i undergulvet.

Miljø: Det indeholder hverken opløsningsmidler eller andre ozonnedbrydende stoffer. Produktet er uden tilsætning af blødgørere, asbest, formaldehyd, halogener og tungmetaller. Bortskaffes sammen med husholdningsaffald, genanvendeligt, toksikologisk ufarlig, Affaldskode efter AVV : 170203.

varenummer	tykkelse	længde	bredde	emballage			GTIN (EAN)
				rolle indhold	indhold carton	Pallets indhold	
10100	2 (± 10%)	12,5	100	12,5 m ²	6 rulle = 75 m ²	8 carton = 600 m ²	4260404430018

	Krav EPLF	Parameter	Fordele for brugeren	Minimumskrav	Øget krav	Viscoh AIR
Akustiske krav	Reflekeret ganglydemission *	RWS	Reduktion af støjemissionen i rummet, selv når man går			30%
	Effekt lydreduktion *	IS _{Lam}	Reduktion af slaglyden i nedre og tilstødende rum	≥ 14 dB	≥ 18 dB	20 dB
krav use	Dynamisk belastning	DL ₂₅	Opretholdelse af væsentlige egenskaber, mekanisk beskyttelse	≥ 10'000 cykler	≥ 100'000 cykler	≥ 1 Mio cykler
	Statisk belastning	CC	Permanent bevaring af væsentlige egenskaber (ti år)	≥ 2 kPa	≥ 20 kPa	≥ 40 kPa
	Vedvarende statisk belastning	CS	Beskyttelse af forbindelsessystemet, Beskyttelse mod fællesbrud	≥ 10 kPa	≥ 60 kPa	140 kPa
	Slagmodstand *	RLB	Beskyttelse af overfladen	≥ 500 mm	≥ 1200 mm	1050 mm
Konstruktiv krav	Termisk modstand *	Rλ, B	Velegnet til gulvvarme	H: ≤ 0.15 m ² K/W	H: ≤ 0.15 m ² K/W	0,053 m ² K/W
	Ujævne områder	PC	Mekanisk beskyttelse; forebyggelse af lydbrøer	≥ 0.5mm	≥ 0.5mm	≥ 1.4mm
	Fugtighed	SD	Forebyggelse af fugtskader	≥ 75 m	≥ 75 m	-
	vandabsorption	WA	Forebyggelse af skimmelvækst			< 1 Vol%
	Brandadfærd	RTF				E _{fl}
Bygningsinspektion godkendt						Z-158.10-173

* Hele gulvsystemet testes.

Alle værdier er blevet bestemt i henhold til EN16354 og testet for at opfylde kravene deri. Fodfald og fodfald lydisoleringsværdier er testet i overensstemmelse med standarder. I praksis kan disse værdier variere på grund af individuelle konstruktionsmetoder og byggeprodukter såvel som deres arrangement.

I henhold til henstillingerne fra Federal Association for Surface Heat and Surface Cooling e.V. (BVF) og EN 1264-3 er underlaget egnet til brug på gulvvarmesystemer. Det er den totale varmemodstand på max. 0,15 m² K / W. Den specificerede værdi for vanddampdiffusionsadfærd (SD-værdi) er kun gyldig for basen, og kun hvis rulleforbindelserne er forsigtigt forsejlet med passende klæbebånd.

- Kemisk resistens:
- Modstandsdygtig over for vand, de fleste husholdningsrensere, saltopløsninger, syrer og alkalier
- Opbevaringsbetingelser:
- delvis resistent over for organiske opløsningsmidler og carbonhydrider
 - Opbevar ikke underlaget udendørs, beskyt mod sollys.
 - Undgå elektrostatisk opladning, ingen åben ild, rygning ikke!