

OVERLAP TAPE

Bandă flexibilă pentru etanșarea îmbinărilor dintre membranele IMPACTODAN®.



Banda autoadezivă OVERLAPE este realizată din spumă de polietilenă reticulată, cu grosimea de 3 mm și lățimea de 70 mm. Este utilizată ca produs auxiliar la instalarea sistemului IMPACTODAN pentru pardoseli. Aceasta asigură realizarea corectă a îmbinărilor dintre membranele IMPACTODAN, evitând apariția punților acustice care ar putea reduce eficiența izolației fonice.

Prezentare

- Lungime (cm): 2500
- Lățime (cm): 7
- Grosime (mm): 3
- Grosime (mm) ~ Standard: EN 1923
- m² / package: 14
- Suprafață (m²): 1.75
- Cod produs: 620045

Date tehnice

Concept	Valoare Standard	
Densitate (kg/m ³)	30	EN 845
Sarcină la o deformare de 25% (kPa)	>30	EN 3386-1
Conductivitate termică la 20°C (W/mK)	0.040	ISO 8302
Conductivitate termică declarată (W/mK)	0.040	EN 12667
Deformație remanentă (după 24 h de comprimare la 50%, la 23°C) (%)	< 35	EN 1856
Modul de elasticitate (kPa)	> 2	-

Concept	Valoare Standard	
Reacție la foc	F	EN 13501-1
Rezistență la compresiune la 25% (kPa)	> 30	UNE EN ISO 3386-1
Rigiditate dinamică (MN/m ³)	< 100	EN 29052-1
Toleranță la grosime (%)	< 1	EN 823
Toleranță la lungime și lățime (%)	< 1	EN 822
Lucru mecanic de histerezis (Nm)	> 1.9	EN 3386-1

Informații de mediu

Concept	Valoare	Standard
Compuși organici volatili (COV) (μg/m ³)	30	ISO 16000-6:2006
Conținut de materie primă reciclată (%)	5	-
Conținut reciclat post-consum (%)	5	-
Conținut reciclat pre-consum (%)	100	-

Standarde și certificări

- DIT 439R/16 "IMPACT NOISE CUSHIONING SYSTEM".

Domeniu de utilizare

- Se utilizează pentru etanșarea îmbinărilor dintre două membrane de IMPACTODAN.
- Poate fi utilizată pentru protejarea/învelirea instalațiilor care trebuie să traverseze șapa flotantă, contribuind la evitarea punților acustice.

Avantaje și beneficii

- Fiind realizată din aceeași materie primă ca IMPACTODAN, asigură continuitatea sistemului de izolare împotriva zgomotului de impact.
- Este rezistentă la acțiunea microorganismelor, asigurând o bună durabilitate în timp.
- Montaj simplu și rapid.
- Face parte dintr-un sistem cuprins în Documentul de Adecvare Tehnică nr. 439, care include teste efectuate în șantier și instrucțiuni detaliate de montaj, facilitând execuția corectă a lucrării.
- Rezistența ridicată la umiditate și la difuzia vaporilor împiedică pătrunderea particulelor fine de mortar în îmbinările dintre membranele IMPACTODAN.
- Conductivitatea termică favorabilă o face potrivită pentru utilizarea în sistemele de încălzire radiantă, evitând formarea punților termice în zona îmbinărilor.
- Elasticitatea bună la sarcini continue permite păstrarea în timp a proprietăților acustice ale sistemului.

- Flexibilitatea ridicată permite acoperirea instalațiilor, evitând apariția punților acustice nedorite.

Instrucțiuni de utilizare

Operațiuni preliminare

- Înainte de începerea montajului, se recomandă consultarea Documentului de Adecvare Tehnică nr. 439 pentru sistemul IMPACTODAN de izolare împotriva zgomotului de impact.

Montarea benzii de îmbinare

- După montarea membranei IMPACTODAN, verificați ca aceasta să fie așezată perfect pe suport, fără formarea unor goluri sau zone cu aer.
- Așezați banda cu partea adezivă peste îmbinarea dintre membranele IMPACTODAN, astfel încât banda să acopere 35 mm pe fiecare parte a îmbinării.
- Derulați treptat banda de suprapunere, presând-o simultan pentru a asigura o lipire uniformă și continuă.

Indicații și recomandări importante

- Este important ca suprafețele pe care urmează să fie aplicată banda să fie cât mai curate posibil.
- Temperatura recomandată pentru aplicare este de peste 10°C.
- Se recomandă consultarea ghidului de montaj al sistemului înainte de aplicare.
- Deoarece acest produs face parte dintr-un sistem de izolare fonică, trebuie respectate indicațiile din Catalogul de Soluții Constructive DANOSA pentru izolare fonică, inclusiv documentația privind detaliile punctelor singulare, precum și celelalte documente tehnice DANOSA aplicabile sistemului.
- Produsul autoadeziv poate fi furnizat în varianta cu adeziv expus direct sau cu folie de protecție a stratului adeziv.

Manipulare, depozitare și păstrare

- Depozitare în spații uscate și ventilate
- Consultați fișa cu date de securitate a produsului.
- Conform directivelor CEE privind etichetarea substanțelor periculoase (GefStoffV), nu este necesară o etichetare specială.
- Produsul este considerat nepericulos pentru transport (ADR, RID, UN, IATA/ICAO).
- A se păstra departe de flăcări și surse de foc.
- Nu sunt necesare măsuri speciale pentru manipularea produsului.
- În toate situațiile trebuie respectate normele de securitate și sănătate în muncă, precum și regulile de bună practică în construcții.
- Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați Departamentul Tehnic.

Notă

- Informațiile cuprinse în prezentul document, precum și orice alte recomandări furnizate, sunt oferite cu bună-credință, pe baza cunoștințelor și experienței actuale ale DANOSA, cu condiția ca produsele să fie depozitate, manipulate și utilizate corespunzător, în condiții normale și în conformitate cu recomandările producătorului. Aceste informații se aplică exclusiv produselor și aplicațiilor la care se face referire în mod expres. În cazul modificării condițiilor de utilizare sau al unei aplicații diferite de cea prevăzută, se recomandă consultarea Departamentului Tehnic DANOSA înainte de utilizarea produselor.

Informațiile prezentate în acest document nu exonerează proiectanții, executanții, beneficiarii sau alți participanți la procesul de construcție de responsabilitatea verificării compatibilității produselor cu aplicația și destinația prevăzute, precum și a aplicării corecte a acestora în conformitate cu reglementările și normele legale în vigoare. Imaginile produselor utilizate în materialele noastre de prezentare au caracter orientativ și pot prezenta diferențe minore de culoare și aspect față de produsul final. Comenzile sunt acceptate în conformitate cu termenii și condițiile generale de vânzare aflate în vigoare. DANOSA își rezervă dreptul de a modifica, fără notificare prealabilă, datele și informațiile prezentate în această documentație.

Website: www.danosa.com **E-mail:** info@danosa.com **Telefon:** +34 949 88 82 10