



## STP Aero

STP AERO este materialul autoadeziv de amortizare a vibrațiilor utilizat în vehicule, mașini agricole și alte obiecte, care au nevoie de amortizarea eficientă a zgomotului și a vibrațiilor.

Materialul este proiectat pentru a fi utilizat la temperaturi de la -45 la 100 ° C; dar poate rezista până la o temperatură de 190 ° C.

Materialul este o construcție multistratificată, constând din folie de aluminiu cu relief și logo-ul imprimat și un strat de polimer adeziv, protejat cu hârtie anti-adezivă.

Denumire coeficient	Specificații	Metoda de testare
Grosime, mm	2,3	GOST 17073-71
Greutate 1m <sup>2</sup> , kg, max	3,5	GOST 17073-71
Factor de pierdere mecanică	0,2	DIN EN ISO 6721-3:1996
Inflamabilitate , rata de ardere, mm/min, nu mai mult de	Neinflamabil, 100	GOST 25076-81
Forța de aderență a suprafeței metalice la desprindere, N / cm,	4	TD 5772-006-4821465-2001
Capacitatea de lipire a stratului de polimer de tip "hârtie-adeziv", N / cm	0,5	GOST-17317-88

### Transportul

Manipularea materialelor trebuie efectuată în condiții care să împiedice patrunderea umezelii. Este interzisă deteriorarea ambalajului.

Ambalajele trebuie transportate orizontal pe o suprafață plană în orice tip de transport acoperit, în conformitate cu regulile de transport pentru acest tip de produs. Ambalajele trebuie să fie transportate în paleți care nu depășesc 1,5 m.

### Depozitare

În cazul în care materialul este transportat la o temperatură mai mică de 15 ° C, vă recomandăm să îl manipulați cu atenție sporită deoarece există riscul deteriorării acestuia.

Materialul trebuie să fie depozitat în paleți care nu depășesc 1,5 m într-o atmosferă lipsită de umezeală și o temperatură care nu depășește 40 ° C, orizontal, pe o suprafață plană.



## **Exploatare și cerințe de instalare**

### Cerințe de exploatare

Materialul trebuie instalat pe suprafețe metalice curate și uscate. Pentru a curăța materialul de murdărie, se recomandă utilizarea apei, care nu conține solvenți organici și alcalii.

La dezasamblare, materialul nu poate fi refolosit.

### Pregătirea pentru instalare

În cazul în care materialul este depozitat sau transportat la o temperatură mai mică de 15 ° C, înainte de instalare, acesta trebuie păstrat la temperatura de 18-30 ° C timp de cel puțin 24 de ore în ambalajul producătorului.

Temperatura spațiului de lucru trebuie să fie (18-30) ° C.

Suprafața de montaj trebuie curățată de praf și murdărie.

### Instalare

Înainte de instalare, hârtia antiaderentă trebuie să fie desprinsă parțial. Părțile fără hârtie antiaderentă se aplică pe marginea suprafeței de montare, se încălzesc cu un pistol cu aer cald și se apasă cu o rola specială. Pas cu pas, în timp ce hârtia antiadezivă se îndepărtează, următoarea parte a materialului trebuie încălzită și presată pe suprafața metalică.