



STP Biplast

STP BIPLAST este utilizat ca material de izolare fonică, de amortizare a vibrațiilor, de izolare termică, de amortizare în diverse vehicule.

Pentru a proteja stratul de montare, se folosește hârtie anti-adezivă.

Materialul rămâne elastic la temperaturi cuprinse între -40°C și 100°C , rezistent la temperaturi de până la 150°C .

Materialul este spumă poliuretanică elastică, în principal, cu celule deschise, cu timp de recuperare prelungit la încetarea ciclului de compresie.

Denumirea coeficient	Specificații	Denumire de testare
Grosime, mm	5/10/15/20/25mm	TD 2254-007-73212626-2011
Forța de aderență a suprafeței metalice la desprindere la un unghi de 90° , N / cm	2	TD 2254-007-73212626-2011
Inflamabilitate, rata de ardere, mm / min, nu mai mult de	100	GOST 25076
Tensiunea la rupere, kPa, min	70	GOST 15873
Capacitatea de lipire a stratului de polimer de tip "hârtie-adeziv", N / cm	0,01 - 0,20	GOST 17317
Factor de absorbție a sunetului, nu mai puțin de	0,1	GOST 16297

Transportare

Foile de material și detaliile sunt transportate în conformitate cu regulile de transport în orice tip de transport acoperit, în condiții care elimină deteriorarea mecanică, deformarea, murdărirea și pătrunderea umezelii, în pile care nu depășesc 3 m.

Depozitare

Foile de material și detaliile sunt stocate în pachete acoperite, pe o suprafață orizontală plană, în piloți nu mai mari de 1,5 m, la o distanță nu mai mare de 1m de aparatele de încălzire. Se permite depozitarea materialului în depozitele neîncălzite la temperaturi de până la -30°C . Înainte de utilizare, foile de material și detaliile trebuie păstrate la o temperatură de cel puțin 15°C timp de minimum 48 de ore. Materialul trebuie păstrat împotriva expunerii la lumina soarelui și a pătrunderii umidității.

Cerințe de exploatare

Materialele Biplast trebuie instalate la o temperatură cuprinsă între 15 și 25°C . În cazul în care materialul este instalat pe o suprafață complexă, condițiile de instalare trebuie stabilite de comun acord cu furnizorul; dacă este necesar, detaliile pot fi incise.

Preparare pentru instalare

În cazul în care materialul sau detaliile sunt stocate sau transportate la o temperatură mai mică de 10°C , acestea trebuie păstrate la o temperatură de $(15-25)^{\circ}\text{C}$ timp de minimum 24 ore.



Installation

Materialul trebuie instalat pe suprafețe uscate și curate. Înainte de instalare, învelișul anti-adeziv trebuie scos din material cu ajutorul unei benzi adezive lipite pe partea scurtă a detaliului. O parte a materialului trebuie pusă pe suprafața de montare și apăsată pe ea, evitând formarea



STANDARTPLAST
soundproofing materials

bulelor de aer. Materialul trebuie presat suplimentar cu mâinile sau cu o rolă, mai ales pe margini. Este interzisă deplasarea detaliilor în timpul instalării.

Cerințe de exploatare

Se recomandă utilizarea materialului și a detaliilor în condiții care elimină contactul constant cu apă și solvenți organici.

True extract
Quality Control Department Specialist
LLC "Standartplast"