

AVKOSEAL® V

INFORMAȚII PRIVIND GAMA DE PRODUSE

Un material de etanșare fabricat de 100 % pur PTFE expandat, cu o unică structură fibrilă mono-axială, produs sub formă de bandă, dotată cu o fâșie autocolantă cu scopul ușurarea lucrărilor de montare. Se folosește mai rar sub formă de șiret rotund, plăci ș.a. Produsul are o densitate ridicată și se potrivește pentru lucrări de reparație.



Domeniu de aplicare

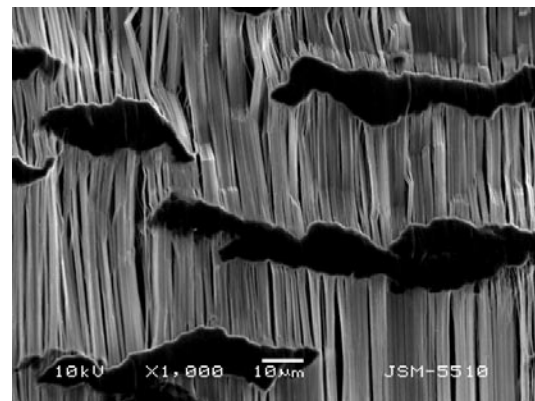
Înafara de aplicarea lui ca garnitură de etanșat flanșe, AVKOSEAL®V poate fi folosit în orice caz diferit de etanșare statică, condiționat de parametrii de lucru ale PTFE, în toate aplicațiile industriale. Rezistența lui excelentă la acțiuni chimice și termice, îl fac aplicabil și în cazurile de compensare a flanșelor paralele și afectate, din oțel, sticlă, plastic ș.a. Se recomandă la flanșe de dimensiuni mari și cu devieri din forma geometrică. Este distins prin densitatea sa ridicată.

Avantajele

Rezistența chimică la toate mediile agresive. Asigură un mediu de lucru curat. Hidrofob, nu îmbătrânește, rezistent la acțiunea razelor UV, are o durată de exploatare nelimitată. Montare rapidă și ușoară în toate pozițiile spațiale. Economisește tăierea garniturilor. Reduce cheltuielile de depozitare. Numai câteva bobine de dimensiuni diferite acoperă necesitățile respective. Se utilizează 100 % fără deșeuri și fără poluarea mediului.

Parametrii tehnici

Temperatură de lucru:	-240°C /+310°C		
pH:	0 – 14		
Dimensiuni standard:	5x2	12x4	22x5
	7x2,5	14x5	25x5
	10x3	17x6	28x5
	12x4	20x7	40x5



Calitatea

Procesul de fabricare este controlat în conformitate cu cerințele ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.

Efecte dăunătorii pentru sănătatea umana

Nu au fost constatate. Nevătămător din punct de vedere fiziologic. Conține numai materii prime, corespunzătoare a FDA 21 – cerințe de utilizare în cazurile de contact cu alimentele și medicamentele FDA21CFR 177.1550 (a) (1) și (b).