

Pjenasti materijali – ploče i profili

• www.tehnoguma-zg.hr

GTEHNOGUMA

	STRUKTURA MATERIJALA	TEHNIČKE KARAKTERISTIKE	DIMENZIJE	PRIMJENA	
I T S A	EUROLINE Zvučna i termoozolacija za industriju	<ul style="list-style-type: none"> poliuretanski pjenasti materijal otvorene ćelijske strukture posjeduje samougasivost prve klase, dobrih upijajućih osobina elastičnost spoj olovne folije i elastomerne mase oblici: glatki, piramidalni, jajasti, mogu biti spojeni ili obloženi poliuretansko-aluminijskim PVC filmom ili umjetnom kožom 	<ul style="list-style-type: none"> opcija isporuke: u samougasivoj ili standardnoj izvedbi gustoća: 11 - 95 kg/m³ primjenjuje se u temperaturnom rasponu od -40 do +295°C 	<ul style="list-style-type: none"> role širine 1000/1500 mm ploče 1000 x 2000 mm 	Prigušivač u kanalizatorima zraka, zvučni izolator za strojeve sa povećanom razinom buke (npr. kompresore), za zvučnu izolaciju prostorija (gimnastičke dvorane, studiji za snimanja i sl.), spuštene stropove, pakiranje alata, paravane i sl. . .
	FILTROCELL Filteri od pjenastog poliuretana	<ul style="list-style-type: none"> poliuretanski filter za vodu na bazi otvorene ćelijske strukture poliuretanski mrežasti zračni filter na bazi poliestera otvorenih ćelija 	<ul style="list-style-type: none"> boja: antracit, plava, bež poroznost: PPI 10 - PPI 100 gustoća: 20 - 30 kg/m³ 	<ul style="list-style-type: none"> ploče 1000 x 2000 mm obrada: rezanje vodenim mlazom (water-jet) 	Koriste se za filtriranje zraka, prašine, vode, te kao filteri za klima uređaje i ventilacijske sustave.
	GERANIOCELL Spužvasti materijali	<ul style="list-style-type: none"> ploče i lopte od prirodne gume (NR) otvorene ćelijske strukture 	<ul style="list-style-type: none"> boja: narančasta, tamno plava, zelena, žuta, crvena poroznost: vrlo slaba, slaba, srednja, velika gustoća: 130-150-200-250-300 kg/m³ 	<ul style="list-style-type: none"> ploče: 920 x 2120 (za gustoću 130-150-200 kg/m³) 920 x 1820 (za gustoću od 250 kg/m³) 800 x 1250 (za gustoću od 300 kg/m³) lopte promjera fi 20 - fi 175 mm 	Aparati za obilježavanje, valjci, transportne trake, valjci za bojanje, lopte za čišćenje cijevi za transport betona.
	GUMMICELL Spužvasta guma	<ul style="list-style-type: none"> ploče, role i profili od spužvaste gume otvorene ćelijske strukture površina: glatka ili sa tekstilnim otiskom visoka gustoća 	<ul style="list-style-type: none"> boja: crna i siva sastav: NR, EPDM, Neopren gustoća: 300 - 700 kg/m³ 	<ul style="list-style-type: none"> ploče: lijevane 1000 x 1000 mm ili 1000 x 2000 mm role širine 1000 mm, dužine od 7 - 45 m (extrudirane) profili: kvadratni, pravokutni, okrugli i polukružni 	Općenito u industriji, posebno keramičkoj industriji, za podloške za kompjutorskog miša, perforatore, u elektroindustriji.
	ISOLCELL Ploče i štapovi za izolaciju	<ul style="list-style-type: none"> štapovi i izolacijske ploče zatvorene ćelijske strukture izvršna zaštita od kondenzata posjeduje samougasivost 1. stupnja 	<ul style="list-style-type: none"> boja: crna gustoća: 80 - 100 - 140 kg/m³ 	<ul style="list-style-type: none"> role: 1000 x 20/40 m debljine: 3/6/9/13/19/25/32/50 mm isporuka: obični ili samoljepljivi profili obrada: rezanje vodenim mlazom (water-jet) 	Termoozulator u sistemima grijanja, termoozolacija sanitarija (topla i hladna voda), termoozolacija rashladnih uređaja.
N E J P	POLYCELL Pjenasti polietilen u rolama i blokovima	<ul style="list-style-type: none"> polietilenska pjenasta ploča zatvorene ćelijske strukture, dostupna u rolama i pločama 	<ul style="list-style-type: none"> boja: siva, bijela te ostale na zahtjev gustoća: 30 - 250 kg/m³ izvršna fizikalna svojstva u statičkim i dinamičkim područjima primjene prilagodljivost, mekoća, fleksibilnost, apsorpcija udara, otporna na temperaturne promjene 	<ul style="list-style-type: none"> ploče: 1000 x 2000 mm role širine 1000/1500 mm, dužina 30/50/100/200 m debljine: 0,8 - 100 mm profili: fi 6 mm -fi 150 mm isporuka u običnoj ili samoljepljivoj izvedbi rola i ploča obrada: rezanje vodenim mlazom (water-jet) 	Nautika, sportska oprema, pakiranje, oprema za kampiranje, tekstilna industrija, motori, rasvjeta, sanitarije, prsluci za spašavanje.
	EVACELL Pjenasti EVA materijal u pločama i blokovima	<ul style="list-style-type: none"> polietilenska pjenasta ploča sa dodatkom EVA, sitnih ćelija karakteristike: optimalna fleksibilnost, elastičnost, mehanička otpornost i termalna prilagodljivost 	<ul style="list-style-type: none"> boje: široka paleta gustoća: 30 - 200 kg/m³ 	<ul style="list-style-type: none"> ploče: 1000 x 2000 mm ili 1000 x 1900 mm debljine: 2 - 87 mm rezanje vodenim mlazom (water-jet) 	Nautika, sport, ortopedija, promotivni pokloni i galanterija, automobilska i moto industrija, industrija pakiranja, sportska obuća, oprema za sportske dvorane i sportske aktivnosti.
	POROCELL Pjenasta guma zatvorene ćelijske strukture	<ul style="list-style-type: none"> pjenasta ploča zatvorene ćelijske strukture dostupna u pločama, rolama, profilima i blokovima na zahtjev su dostupne i kompozitne ploče sastavljene od međusobno slijepljenih materijala (korisno u ortopediji i sportu) dostupna i u samoljepljivoj verziji (UL94 HF1 - VO) 	<ul style="list-style-type: none"> boja: bijela, siva, crna, crvena gustoća: 60 - 350 kg/m³ temp. otpornost od -40 do +120°C 	<ul style="list-style-type: none"> ploče: 1000 x 2000 mm role: širine 1000 mm, dužine 10/20/30 m debljina: 1,5 - 70 mm obrada: rezanje vodenim mlazom (water-jet) profili u običnoj ili samoljepljivoj izvedbi 	Termo i zvučna izolacija, zaštita od vibracija, vodootporna.
	SILICONCELL Silikonski pjenasti materijal	<ul style="list-style-type: none"> ploče, role, profili i šipke od pjenaste silikonske gume otvorene i zatvorene ćelijske strukture posjeduje samougasivost 1. stupnja 	<ul style="list-style-type: none"> boja: bijela, te ostale na zahtjev visoka temp. otpornost, do +220°C gustoća: 200 - 700 kg/m³ 	<ul style="list-style-type: none"> ploče: 1000 x 1000 mm ili 1000 x 1800 mm role: 1000/1350 mm x 10 m debljina: 2 - 20 mm profili u rolama, dostupni u običnoj i samoljepljivoj izvedbi obrada: rezanje vodenim mlazom 	Meki oblici sa mogućnošću deformiranja za upotrebu pri visokim temperaturama. Nužni u svim industrijskim granama gdje je potrebno osigurati visoki stupanj toplinske i zvučne izolacije.
	VINYLCCELL Pjenasti PVC	<ul style="list-style-type: none"> role od pjenastog PVC-a posjeduje samougasivost 1. stupnja 	<ul style="list-style-type: none"> gustoća: 100/120/150/200 kg/m³ temp. otpornost od -50 do +70°C optimalna otpornost na atmosferske agense, ulja, lužine, kiseline optimalna fleksibilnost omogućava vraćanje u prvotni oblik 	<ul style="list-style-type: none"> role: 1400/1000 mm širine x 10/20/30/60 m dužine debljine: 2 - 20 mm obrada: rezanje vodenim mlazom (water-jet) samoljepljivi profili u rolama 	Termoozolacija za sprječavanje kondenzata, zvučna izolacija, podložna ploča za eliminiranje vibracija, kao brtva između prozora, perforirani vodootporni podlošci te podlošci za zaštitu od prašine i buke.
VULKOCELL POLCELL Vulkolan i poliuretanska pjena	<ul style="list-style-type: none"> ploče od vulkolana i poliuretanske pjene zatvorene ćelijske strukture 	<ul style="list-style-type: none"> gustoća: 300 - 650 kg/m³ prilagodljivost i otpornost na pritisak otpornost na ulja i masti ujednačeno ponašanje materijala i pri rasponu temp. od -20 do +80°C 	<ul style="list-style-type: none"> ploče 250 x 500 mm debljine: 2 - 65 mm 	Za izradu neivirajućih komponenti u motornoj industriji, za liftove, opruge, poluge.	
H O M O G E N I	EUROLAN Poliuretanski materijal visoke zatezne čvrstoće	<ul style="list-style-type: none"> ploče, štapovi kružnog presjeka, košuljice od vulkolana, poliuretana i adiprena 	<ul style="list-style-type: none"> boja: prirodno bijela i smeđa te ostale na zahtjev sastav: mješavina poliuretana, vulkolana i adiprena optimalna otpornost na kidanje 	<ul style="list-style-type: none"> ploče 520 mm (1000 mm na zahtjev) x 3050/3600 mm sjedinjene ploče 500 x 500 mm i 1000 x 1000 mm štapovi kružnog presjeka i košuljice dužine 300/350 mm 	Industrija općenito. Optimalna otpornost na kidanje i abraziju. Izvršna fleksibilnost (vraćanje u prvotni oblik).
	EUROGOM Tehnička guma	<ul style="list-style-type: none"> ploče ili role glatke površine ili sa tekstilnim otiskom, armirane platnom ili bez platna 	Veliki izbor sastava materijala dopušta zadovoljenje svih tehničkih zahtjeva u odnosu na kvalitetu u slijedećim uvjetima korištenja: <ul style="list-style-type: none"> izloženost atmosferskim agensima prisutnost masnih kiselina, ulja, mineralnih ulja, ekstremnih temperatura, mehaničkih opterećenja, plinova i naftnih derivata 	<ul style="list-style-type: none"> ploče 1000 x 1000 mm role širine 1000/1200/1400/1500 mm x 5/10/20/50 m debljine: 1,5 - 50 mm obrada: rezanje vodenim mlazom (water-jet) 	Vrlo široka primjena u svim granama industrije.



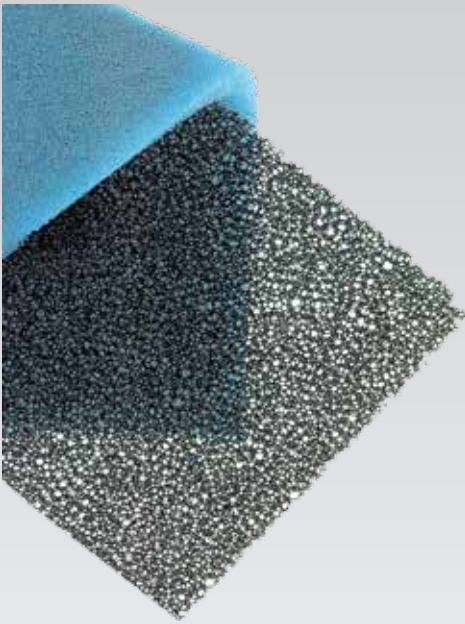
GERANIOCELL



POLYCELL



FILTROCELL



GUMMICELL



EVACELL

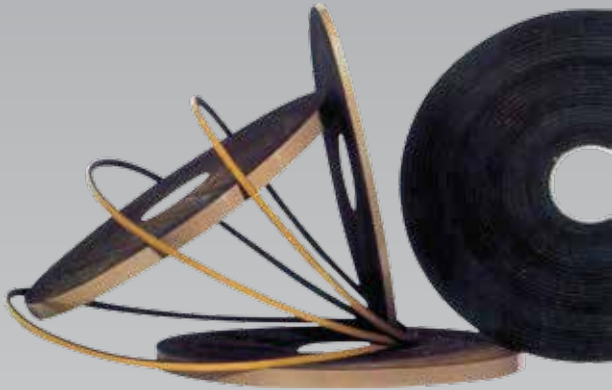


ISOLCELL





POROCELL



SILICONCELL



VINYLCCELL



**VULKOCELL
POLCELL**



EUROLAN

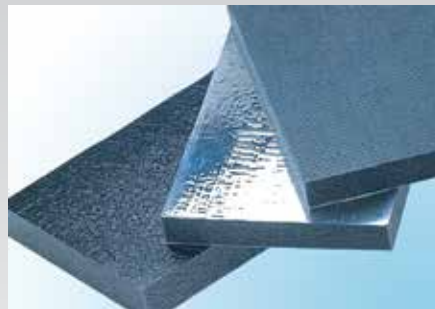
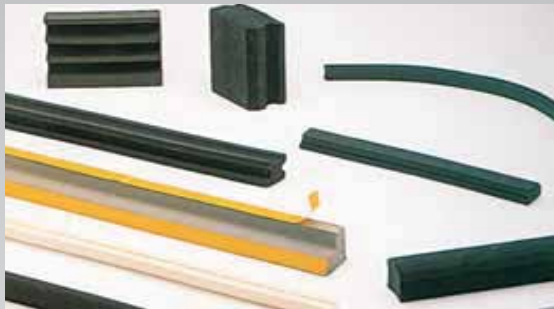


EUROGOM



EUROLINE





 TEHNOGUMA



 **TEHNOGUMA**[®] d.o.o.
www.tehnoguma-zg.hr

• 10 000 ZAGREB, CMP Savica Šanci, Obrtnička 1
T: +385 (0)1 2406 242, F: +385 (0)1 2499 525
E: tehnoguma@tehnoguma-zg.hr

• 21 000 SPLIT, Solinska 56
T: +385 (0)21 772 150, F: +385 (0)21 656 134,
E: split@tehnoguma-zg.hr

 **TGSTIL**[®] d.o.o.

Prodaja, ugradnja i održavanje podnih obloga
info@tgstil.hr, www.tgstil.com.hr

 **TGArt**[®] d.o.o.

Prodaja pločastih materijala, lasersko rezanje i graviranje
tgart@tgart.hr, www.tgart.hr

 **NAUTICLINE**^{d.o.o.}

Proizvodnja i prodaja nautičke opreme
nauticline1@nauticline.hr, www.nauticline.hr