www.destsa.hu

D&TSA

your partner in industrial electronics

D és Tsa. Bt.

EGYÜTTMŰKÖDÜNK!

- ESD VÉDELEM
- ESD OKTATÁS, AUDIT, MÉRÉS
- PADLÓKIVITELEZÉS – ESD ÉS NEM ESD
- TISZTATÉRI TERMÉKEK ÉS SZOLGÁLTATÁSOK
- ESD ÉS TISZTATÉRI TAKARÍTÁSI SZOLGÁLTATÁSOK
- FORRASZTÁSTECHNIKA
- ELEKTRONIKAI KÉZISZERSZÁMOK
- MUNKAVÉDELEM ÉS ERGONÓMIA

2600 Vác, Galcsek u. 8-10. Hungary | +36 27 502 555 | sales@destsa.hu | www.destsa.hu

BEMUTATKOZÁS

D és Tsa. Bt. egy 1996-ban alapított, 100%-ban magyar tulajdonú, az EN ISO 9001:2015 minőségügyi menedzsment rendszer alapján minősített vállalkozás, gyártással és kereskedelemmel is foglalkozik. Cégünk székhelye Vác. Az évek alatt széles kapcsolatrendszert alakítottunk ki Magyarországon az ipari szektorban, és külföldön is számos országban találhatók partnereink. Felfogásunkat az alábbi szlogen is tükrözi:

„A D ÉS TSA. BT. NEM EGYSZERŰEN CSAK TERMÉKET, HANEM EGYÜTTMŰKÖDÉST KÍNÁL."

Fő tevékenységi területünk partnereink segítése a jól működő **ESD védelem** kialakításában és fenntartásában. Nem pusztán termékeket vagy szolgáltatásokat értékesítünk mindehhez, hanem szakértelmünkkel komplex módon tudjuk támogatni az Önök munkáját. Több, mint 25 év tapasztalat áll mögöttünk ebben a témakörben. ESD termékek értékesítésén túl **oktatási, auditálási és mérési tevékenység**eket is folytatunk.

Kereshetnek minket **padlókivitelezés** ügyében is, legyen szó ESD védett, vagy nem ESD védett, kisebb vagy nagyobb területről. Termékekkel és szolgáltatásokkal, például overállal, takaróhuzattal vagy komplex kivitelezéssel tudjuk segíteni a **tisztatér**i munkavégzés kialakítását, fenntartását cégüknél. Szakszerű, professzionális **takarítási szolgáltatás**t tudunk biztosítani ESD védett területen, tisztatérben. Beszerezhetnek **forrasztástechnikai termékek**et is cégünktől, forrasztóállomást, pákahegyeket, segédanyagokat. **Forrasztástechnikai oktatás**unkon elektronikai termékek előállításához kapcsolódó forrasztástechnikai folyamatokról szerezhetnek a résztvevők elméleti és gyakorlati ismereteket. Elérhetők elektronikai kéziszerszámok is rajtunk keresztül, például csipeszek, fogók, szikék, pengék. Munkavédelmi oktatással, biztonsági korlátokkal, padlófestéssel, padlójelölő matricákkal tudjuk támogatni a biztonságos munkavégzést, a **munkavédelmet** ipari területeken. A munkahelyi **ergonómia** kialakítása, fenntartása tekintetében segítséget jelenthetnek a tőlünk vásárolható álláskönnyítő szőnyegek, munka- és irodai székek, valamint cipők.

EGYÜTTMŰKÖDÜNK. PARTNEREINKKEL. MUNKATÁRSAINKKAL. ÖNÖKKEL.

ESD VÉDELEM

Az ESD betűszó az „**e**lectro**s**tatic **d**ischarge” angol szavakból ered, melyek jelentése „elektrosztatikus kisülés”. Az ilyen jelenségek érzékeny elektronikai alkatrészek meghibásodását okozhatják rövid vagy hosszú távon, szolgáltatásaink és tőlünk elérhető termékek pedig segíthetnek a megelőzésben, a termékvédelemben.

TÖLTSE LE ESD VÉDELEM KÉZIKÖNYVÜNKET TUDNIVALÓKKAL ÉS PRAKTIKUS JAVASLATOKKAL!

TERMÉKEK

Termékválasztékunk fontos része **saját, hazai gyártású ESD ruházati termékkínálatunk**. Termelési kapacitásunkkal egyedi igényeket is ki tudunk szolgálni. Vásárolhat általunk fejlesztett és gyártott **AIJGO ESD tesztereket, ESD beléptető rendszereket**. Tudunk biztosítani AIJGO ESD mérőeszközöket is partnereink számára.

Bármilyen további ESD védelmi termékre vonatkozó igény esetén keressenek minket!

- ESD bútorok: székek, munkaasztalok, szekrények
- ESD padlóburkolatok, asztalborítások
- ESD ragasztószalagok
- ESD csomagolóanyagok
- ESD lábbelik
- ESD vegyi anyagok
- Ionizátorok
- Földelő eszközök
- ESD mérőeszközök

ESD OKTATÁS, AUDIT, MÉRÉS

ESD OKTATÁS

A **D és Tsa. Bt.** engedélyezett felnőttképző, engedélyszámunk: **B/2021/002311**

Oktatási tevékenységünkhöz OneLearning **online rendszer**t használunk, ami lehetővé teszi a résztvevők nyilvántartását, rajta keresztül tananyagokat is elérhetővé tudunk tenni, segítségével egyedi tanulási időbeosztásra is van mód.

Alapoktatás, haladó szintű ismeretek, specifikus képzés, további lehetőségek

E-learning online, folyamatosan elérhető anyaggal

Oktatóval személyes jelenléttel vagy online formában

Blended learning képzés, az e-learning képzés kombinációja konzultációval

ESD AUDIT

Auditálási tevékenységeink során a feltárt nem-megfelelőségek azonosításán felül fejlesztő javaslatokat is teszünk annak érdekében, hogy az elektronikai termékek előállítása ESD szempontjából a lehető legbiztonságosabb folyamatok között történjen. Tanúsító auditokon az ANSI/ESD S20.20 és/vagy IEC 61340 5-1/5-2 szabványok szerinti folyamat megfelelőséget és rendszerstabilitást vizsgálunk.

ESD AUDITHOZ KAPCSOLÓDÓ TEVÉKENYSÉGEINK

- Fejlesztői audit
- Megfelelőségi audit
- Tanúsító és felkövető audit
- ESD hibafeltárás és rizikóelemzés
- Harmadik fél általi audit
- Auditok támogatása (audit kísérés)
- Szakmai konzultáció

TOVÁBBI SZOLGÁLTATÁSOK

- Valós idejű ESD esemény vizsgálat
- Projekt támogatás (tervezés, kivitelezés, fenntartás)
- ESD folyamat és kapcsolódó dokumentációk vizsgálata
- EPA helyszíni műszeres vizsgálatok / felülvizsgálatok
  (gépek ESD megfelelőségi vizsgálata, padló, gyártási terület, gyártósor megfelelőségi mérése)
- Időszakos megfelelőségi mérések (negyedéves, féléves)
- ESD mérőműszertréning

PADLÓKIVITELEZÉS – ESD ÉS NEM ESD

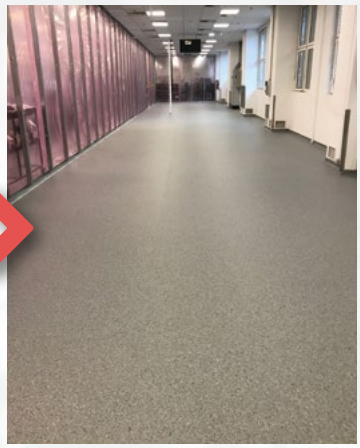
FELÚJÍTÁS ÉS ÚJ KIVITELEZÉS

Az alábbi padlózatok kialakításában tudunk segíteni, akár ESD, akár nem ESD kivitelben:

- Műgyanta padló
- Csiszolt beton
- Ipari PVC
- Poliuretán fedőbevonat

Aljzatjavítási munkák, amik ügyében kereshetnek minket:

- Betonvarrás
- Dilatáció javítása
- Burkolatbontás
- Aljzatkiegyenlítés



ESD ÉS TISZTATÉRI TAKARÍTÁSI SZOLGÁLTATÁSOK

Keressenek minket, hogyha gyártási területükön szeretnének szakszerű, professzionális takarítást!

- Kisebb és nagyobb területek takarítása
- Takarítás szakértelemmel ESD védett területen és tisztatéri környezetben is
- ESD védett területhez és tisztatérhez kompatibilis takarítószerek alkalmazása
- Raktárak, ipari csarnokok, irodaterületek takarítása
- Alkalmi és rendszeres takarítási szolgáltatás (napi, negyed- és féléves gyakoriság)

RENDELJE MEG SPECIÁLIS TAKARÍTÁSI SZOLGÁLTATÁSUNKAT IS, AMIVEL MEGNÖVELHETI A PADLÓJÁNAK ÉLETTARTAMÁT!

TISZTATÉRI TERMÉKEK ÉS SZOLGÁLTATÁSOK

● VARRODAI TERMÉKEK ● TAKARÍTÓSZER ● MODULOS TISZTATÉRI SZOBA
● IONIZÁTOROK ● SZÉKEK ● ESZKÖZÖK

SZOLGÁLTATÁSOK

Különböző szintű tisztaterekben más és más követelményeknek kell megfelelnie a munkavégzésnek, a környezeti feltételeknek és eszközöknek.

CÉGÜNK AZ ALÁBBI SZOLGÁLTATÁSOKBAN SEGÍTSÉGÜKRE TUD LENNI ILYEN TERÜLETEK KIALAKÍTÁSA VAGY KARBANTARTÁSA ESETÉN:

- Tisztatéri labor komplex kivitelezés (szárazépítészetet, légtechnikát, gépészetet, szűrést is beleértve)
- Tisztatéri burkolat kivitelezése falra vagy plafonra
- Tisztateres padlózás, PU bevonatolás
- Tisztateres takarítás

FORRASZTÁSTECHNIKA

VÁSÁROLJON ESZKÖZT, SEGÉDANYAGOT TŐLÜNK!

- Pákahegy
- Kézi darab
- Forrasztóhuzal
- Forrasztószerszám
- Folyasztószer
- Javítóállomás
- Forrasztóállomás
- Kiforrasztó eszköz
- Füstelszívó
- Önelszívó harisnya
- Önszippantó
- Pákahegytisztító
- Pákahegy-regeneráló
- Felszedő szerszám

SZOLGÁLTATÁS

FORRASZTÁSTECHNIKAI OKTATÁS

Elektronikai termékek előállításához kapcsolódó forrasztástechnikai folyamatokról szerezhetnek a résztvevők elméleti és gyakorlati ismereteket a kapcsolódó nemzetközi szabványok elvárásaihoz igazodva. A kézi és gépi forrasztáshoz kapcsolódó gyártástechnológiai ismeretekről való tanulást követően furat- és felületszerelt alkatrészek be- és kiforrasztásának technikája sajátítható el. Elsősorban javító műszerészek, hibakereső operátorok, kézi forrasztó operátorok, javítási folyamatokat felügyelő szakemberek számára ajánljuk képzésünket. A képzés moduláris, ezért a megrendelőnek lehetősége van saját technológiai sajátosságai szerint alakítani azt.

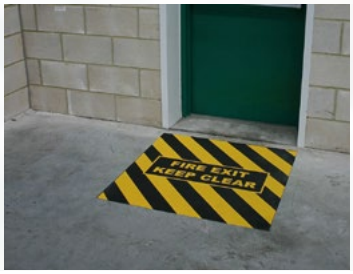
ELEKTRONIKAI KÉZISZERSZÁMOK

- Csipeszek
- Fogók
- Csípőfogók
- Ollók
- Szikék
- Pengék
- Piszkák
- Vákuumos felszedő készletek

MUNKAVÉDELEM ÉS ERGONÓMIA

TARTÓS PADLÓJELÖLŐ CÍMKÉK

- Csúszásgátló ragasztószalagok, nedves helységekbe is
- Fényvisszaverő jelölőszalagok, piktogramok, csúszásgátló szalagok
- Foszforeszkáló jelölőszalagok, piktogramok, csúszásgátló szalagok
- Raklapok helyét jelölő szalagok, piktogramok, idomok
- Targonca, és gyalogos útvonal jelölésre szolgáló ragasztószalagok
- Lehetséges veszélyre figyelemfelhívó piktogramok



NÉHÁNY TÍPUS SZÉLES VÁLASZTÉKUNKBÓL:

BIZTONSÁGI KORLÁTOK, ÜTKÖZÉSVÉDELMI RENDSZEREK

RUGALMAS POLIMER KORLÁTOK

A forradalmian új fejlesztésű polimer anyagból készült d-flexx korlátok képesek „elnyelni”, tompítani az ütközési erőket. Ez segíthet megelőzni, kivédeni azt, hogy ütközés esetén sérüljön a sorompó, a talaj vagy a raklapemelő gép. Ez a higiénikus, vegyszerálló és könnyen tisztítható polimer anyag kiváló megoldás lehet még a gyár legérzékenyebb területeire is.

- Rugalmas anyag, deformálódik, de ütközés után visszanyeri eredeti alakját
- Kültéri és beltéri használatra
- 100%-ban újrahasznosított anyagból készült
- Könnyű szerelés – a rögzítőket az ár tartalmazza
- Jelentősen csökkentheti a karbantartási költségeket
- Elérhetők egyedi méretek is, igazodva vevői igényekhez

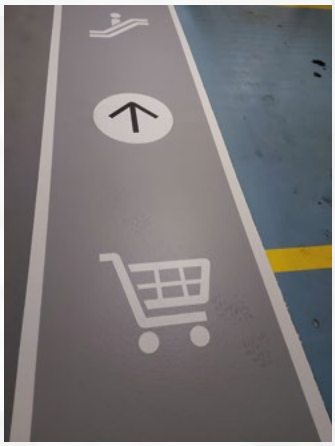
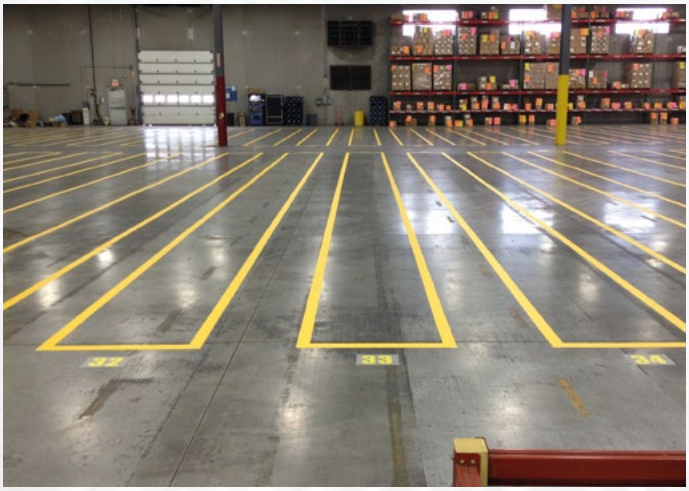
TERMÉK KATEGÓRIÁK

- Biztonsági korlátok és ajtók, kapuk
- Padlón elhelyezhető biztonsági „közlekedési akadályok”
- Parkolást segítő, padlón elhelyezhető biztonsági „közlekedési akadályok”
- Védőlécek és járdaszegélyek
- Ütközésvédelmi oszlopok
- Állvány és oszlopvédők

SZOLGÁLTATÁSOK

RAKTÁRI ÚTVONALAK JAVÍTÁSA, FELÚJÍTÁSA

ÚTVONAL FESTÉS, PIKTOGRAMOK

- **Kockázatértékeléssel egybekötött munka- és tűzbiztonsági szaktanácsadás**
- **Munka- és tűzvédelmi oktatások**
- **Telephelyi közlekedésbiztonság megtervezése** (például: TMS –Traffic Management System)
- **Biztonsági berendezések és eszközök telepítése**
- **Kivitelezés előtti munka- és tűzvédelmi konzultáció** (Például: biztonsági jelzések meghatározása)

NE HAGYJA ELKOPNI PADLÓJÁNAK JELZÉSEIT, ÚTVONALFELFESTÉSÉT RAKTÁRÁBAN, TERMELÉSI RÉSZLEGÉBEN!

KOMOLY MUNKAVÉDELMI KÖVETKEZMÉNYEI, VAGY AKÁR BALESET IS LEHET AZ EREDMÉNYE, HOGYHA PADLÓJÁT ELHANYAGOLJA!

ÚJ ÚTVONALFESTÉS KIALAKÍTÁSA, VAGY RÉGI FELÚJÍTÁSA CÉLJÁBÓL, KEDVEZŐ MEGOLDÁSOKÉRT KERESSEN MINKET!

bimos interstuhl

- MUNKASZÉKEK
- LÁBTÁMASZOK
- SZÉKEK
- ZSÁMOLYOK
- ÁLLÁSKÖNNYÍTŐK
- ESZKÖZÖK

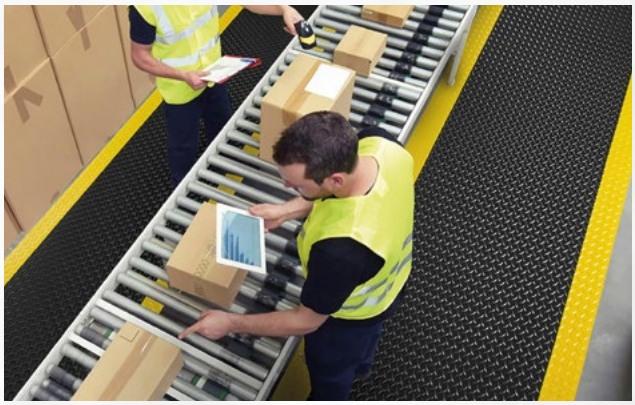
A D ÉS TSA BT. ÁLTAL FORGALMAZOTT INTERSTUHL ÉS BIMOS SZÉKEK 10 ÉVES GARANCIÁVAL RENDELKEZNEK, MÖGÖTTÜK EURÓPA EGYIK MEGHATÁROZÓ, KÖRNYEZETTUDATOSAN GONDOLKOZÓ SZÉKGYÁRTÓJA ÁLL.

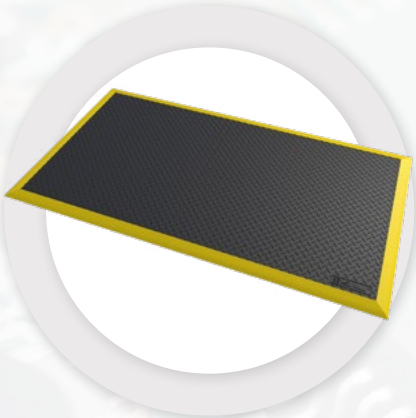
A német gyártócéget 1961-ben alapították, a termékek fejlesztése során tudományos kutatásokkal igyekszenek biztosítani az egészséges ülést szolgáló innovatív megoldásokat.

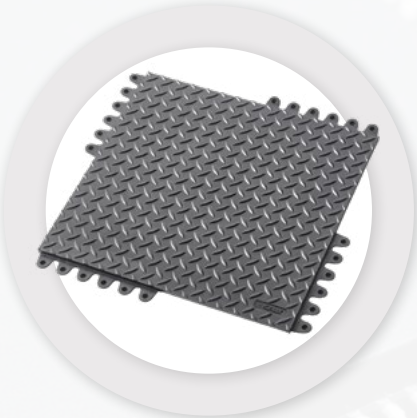
10 ÉV GARANCIA

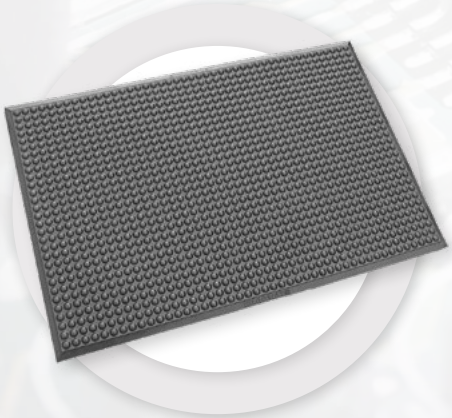
MUNKAHELYI GUMISZŐNYEGEK

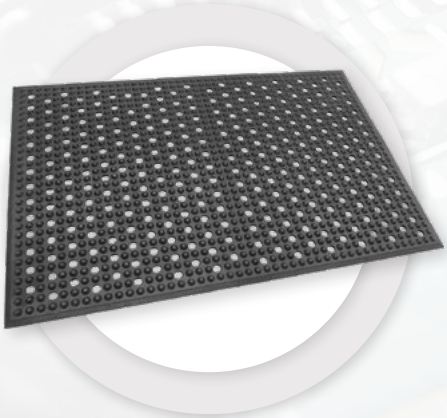
- Olajálló típusok
- **Álláskönnyítő szőnyegek**
- Önállóan letehető vagy összekapcsolható kivitelű termékek
- Különböző mintázatokkal, csúszásgátló tulajdonságokkal
- Igény esetén sárga szélekkel











SZOLGÁLTATÁSOK

Munkahelyi ergonómia témakörében tudunk oktatást, auditot vállalni, egyéni és kollektív védelem területeire nézve.

MUNKAVÉDELMI CIPŐK, LÁBBELIK

● CIPŐK ● BAKANCSOK ● SZANDÁLOK ● KLUMPÁK ● CSIZMÁK

ELTEN ROBUSTA STEP FORWARD abeba WINTOPERK SAFETY SHOES ARTRA GIASCO SAFETY SHOES uvex

SZPONZORÁCIÓ

BME FORMULA RACING TEAM

KEFO MOTORSPORT

VICTORY KYOKUSHIN KARATE KLUB

DEBRECENI EGYETEM

LÉPJEN KAPCSOLATBA VELÜNK!

ESD VÉDELEM

BACSKÓ ORSOLYA	+36 27 200 718	bacsko.orsolya@destsa.hu
ZARKA PÉTER	+36 27 200 724	zarka.peter@destsa.hu

ESD OKTATÁS, AUDIT, MÉRÉS

SIMIG BALÁZS	+36 20 428 8474 +36 27 502 555	simig.balazs@destsa.hu

ESD ÉS NEM ESD PADLÓKIVITELEZÉS

KOHUT ÁKOS	+36 20 924 0696 +36 27 200 721	kohut.akos@destsa.hu

TISZTATÉRI TERMÉKEK ÉS SZOLGÁLTATÁSOK

BACSKÓ ORSOLYA	+36 27 200 718	bacsko.orsolya@destsa.hu
ZARKA PÉTER	+36 27 200 724	zarka.peter@destsa.hu

ESD ÉS TISZTATÉRI TAKARÍTÁSI SZOLGÁLTATÁSOK

KOHUT ÁKOS	+36 20 924 0696 +36 27 200 721	kohut.akos@destsa.hu

FORRASZTÁSTECHNIKA

BACSKÓ ORSOLYA	+36 27 200 718	bacsko.orsolya@destsa.hu
ZARKA PÉTER	+36 27 200 724	zarka.peter@destsa.hu

ELEKTRONIKAI KÉZISZERSZÁMOK

BACSKÓ ORSOLYA	+36 27 200 718	bacsko.orsolya@destsa.hu
ZARKA PÉTER	+36 27 200 724	zarka.peter@destsa.hu

MUNKAVÉDELEM ÉS ERGONÓMIA

PUNGOR VIKTOR	+36 20 288 3588 +36 27 200 724	pungor.viktor@destsa.hu

EXPORT ÉRTÉKESÍTÉS

NÉMETH RENÁTA	+36 27 200 722	nemeth.renata@destsa.hu

www.destsa.hu

D&TSA

your partner in industrial electronics

D és Tsa. Bt.

Iroda és raktár:
2600 Vác, Galcsek u. 8-10.
Tel.: +36 27 502 555
Email: sales@destsa.hu
Web: www.destsa.hu
www.dlb.hu