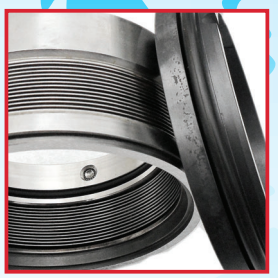


PROCONS
GROUP

INOVATÍVNA A EFEKTÍVNA PRIEMYSELNÁ ÚDRŽBA

ORIENTÁCIA NA ZÁKAZNÍKA

- ELEKTROTECHNICKÝ PRIEMYSEL
- VÝROBA CELULÓZY A PAPIERA
- VODOHOSPODÁRSTVO
- STAVEBNÉ MATERIÁLY
- POZEMNÁ DOPRAVA
- LETECKÁ DOPRAVA
- STROJÁRSTVO
- ENERGETIKA
- POLYGRAFIA
- HUTNÍCTVO
- POTRAVINY
- CHÉMIA
- ŤAŽBA

POTREBY ZÁKAZNÍKA V PRVOM RADE

Služby, ktoré poskytuje spoločnosť PROCONS GROUP, sú určené prevažne údržbám jednotlivých podnikov. V určitých špecifických prípadoch je možné, že sa produkty stanú súčasťou výrobného cyklu jednotlivých podnikov.
Vzájomným pôsobením dochádza k takej úrovni spolupráce, že aj v prípade zmeny vo výrobnom či obchodnom profile podniku je možné vyvinúť riešenia na požiadavky, ktoré sú potrebné pre nové rozvojové programy podnikov.
Pre jednotlivé regióny sú vyčlenení odborne vyškolení obchodní zástupcovia, ktorí priamo navštevujú zákazníkov v danom regióne.

Dodávky produktov a materiálov sa realizujú po dôkladnej analýze všetkých prevádzkových potrieb zákazníka a v súlade so všetkými požiadavkymi zákazníka.

- TERMÍN DODANIA MATERIÁLU
- DODRŽANIE DEKLAROVANEJ KVALITY MATERIÁLU
- PRI KOMUNIKÁCII SO ZÁKAZNÍKOM SA DODRŽUJÚ ŠTANDARDY V ZMYSLE ISO NORMY

„Corporate identity“ - dokumentácia, prospekty, materiálové listy dodávaných materiálov, certifikáty, web stránka, vystupovanie, prezentácia obchodných zásupcov, ako aj administratívy sa nesie v zmysle duchu značky a loga.

KOREKTNÉ, PROFESIONÁLNE, RÝCHLE A ÚSTRETOVÉ JEDNANIE

Najdôležitejšou časťou tohto procesu je poskytnutie takej služby, ktorá zákazníkovi prinesie úžitok. Dôležité je vytvorenie spätnej väzby zákazníka a spokojnosť s úrovňou poskytovaných služieb. Po určitom čase (spravidla 1 rok) preverujeme u zákazníka účinnosť služieb na výrobný proces v danom podniku so zreteľom na možné dosiahnuté úspory.

- ZJEDNODUŠENIE ADMINITRATÍVNEJ NÁROČNOSTI VZÁJOMNEJ KOMUNIKÁCIE
- ZVÝŠENIE KVALIFIKÁCIE (V PRÍPADE FIREMNÝCH ŠKOLENÍ)
- ZVÝŠENIE PRODUKTIVITY, VÝKONOV
- ĎALŠIE POSTREHY ZO STRANY ZÁKAZNÍKA

Dotazník aj týmto spôsobom slúži na neustále zlepšovanie poskytovaných služieb.

ÚČEL PONÚKANÝCH SLUŽIEB

- PROGRAM ÚSPOR
- ROI - NÁVRATNOSŤ INVESTÍCIÍ
- STABILIZÁCIA LUDSKÝCH ZDROJOV
- PROFESIONALIZÁCIA SYSTÉMU ÚDRŽBY V PODNIKOCH

Ludské zdroje sú kapitál, na ktorom rastie a padá úspešnosť každej modernej firmy. Práve tie napriek vymoženostiam najnovších technológií, tieto technológie riadia, oni sa stretávajú so zákazníkmi, novými alebo tými vernými, oni predávajú, nakupujú, vytvárajú atmosféru a v neposlednom rade imidž podniku.

OBSAH

- 4 REŽIJNÁ CHÉMIA, ŠPECIALITY PRE ÚDRŽBU
- 8 ČISTIČE, ODMASŤOVADLÁ
- 14 MAZADLÁ, TUKY, ANTIZÁDEROVÉ PASTY, REZNÉ KVAPALINY
- 22 SPRACOVANIE POLYMÉROV
- 26 HYGIENA
- 28 TESNIACE MATERIÁLY, OPRAVÁRENSKÁ SADA
- 36 GREEN LINE, SORBENTY

PROCONS GROUP

INOVATÍVNA A EFEKTÍVNA PRIEMYSELNÁ ÚDRŽBA

REŽIJNÁ CHÉMIA ŠPECIALITY PRE ÚDRŽBU

Závitové tesnenie

STYFBOND 754-2, 757-7

- určené pre hydraulické a pneumatické systémy - závitové spoje do I“
- vhodné na tesnenie trubkových závitov na nízkotlakých plynových rozvodoch
- odoláva hydraulickým kvapalinám a olejom
- okamžite funkčné a použiteľné
- vytesňovaná tolerancia 0,15 - 0,5 mm

Balenie: 50 ml

Zaisťovač spojov - stredná pevnosť

STYFBOND 764-1

- univerzálné lepidlo na upevňovanie kĺzných ložísk a ozubených kolies
- nahradzuje mechanické zaisťovacie prvky, ako sú perá alebo klíny

Balenie: 50 ml

Sekundové lepidlo na elastomery

ELASTOMER 14-06

- sekundové lepidlo na elastomery (pevné aj penové)
- špeciálne vyvinuté na SBR, NBR alebo EPDM / ABS
- po vytvrdnutí má dobrú odolnosť voči teplotnému a klimatickému stárnutiu

Balenie: 20 g, 50 g

Fixačná hmota - nízka, stredná, vysoká

STYFBOND 722-2, 724-3, 727-5

- anaerobné, bez vzduchu vytvrdzujúce lepidlo
- je určené na nízkopevnostné zaisťovanie závitových spojov, v budúcnosti ľahko rozoberateľné
- produkt vytvrdne len na kovových povrchoch, kde poskytuje vysokú odolnosť proti vibráciám a šokom
- vhodné pre všetky typy malých skrutkových spojení
- aplikácia od -55 ˚C do +150 ˚C

Balenie: 50 ml

Univerzálne lepidlo a tesnenie

STYFBOND

- celkom nová technika lepenia a utesňovania na báze hybridných polymérov
- jednozložkový lepiaci a tesniaci tmel, ktorý neobsahuje izokyanáty, je neutrálny a bez zápachu, tvrdne bez zmršťovania, je odolný vibráciám a zostáva pružný
- kombinuje v jednom výrobku výhody montážneho lepidla, P.Ú. lepidla, lepidla na drevo, silikónového tmelu, inštalatérskeho tmelu a akrylátovej a butylovej pryže
- odoláva ultrafialovému žiareniu a zabraňuje plesniam, eliminuje vplyv baktérií
- dodáva sa v kartušiach a je pripravený k okamžitému použitiu
- odporúčaný na použitie na kovoch, skle, plastoch, kameňoch a murive, dreve, polystyréne, polyuretáne, drevotrieske, na zrkadlách (nenarušuje striebornú vrstvu)
- použiteľný na vnútorné a vonkajšie aplikácie, na vlhké podklady. Balenie: 305 ml

Zmršťovačka

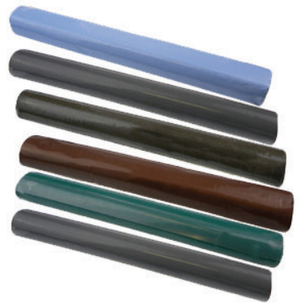
THERMOTEX

- pružná, teplom zmrštiteľná hadica
- zmrštením vznikne zapúzdrenie, ktoré je pružné a vodotesné
- produkt má špeciálnu vnútornú vrstvu lepidla, ktorá sa aktivuje zahriatím, zároveň tým dochádza k zmršteniu vnútorného priemeru vzhľadom k vonkajšiemu priemer
- zmrštenie 3:1, dĺžka 1,22 m

Rozmer: 3/1mm, 4/1mm, 6/2mm, 9/3mm, 12/4mm, 19/6mm, 24/8mm, 40/13mm

Renovačný kompozit - Festerhmota na kovy, drevo, plasty, betón

FESTER Oceľový, hliníkový, medený, vodný, titánový, plastový



- vhodný na lepenie, tmelenie a tesnenie pri núdzových rýchlych opravách
- spracovateľný v rukách - okamžite pripravený na lepenie
- vypĺňa a pretesňuje praskliny a diery v kove, dreve, betóne, skle, sklených vláknach, murive, keramike a mnohých plastoch
- určený aj na použitie pod vodou

Balenie: 114 g

Vyhľadávač netesností

DuraCLEAN® LD

- ddetekuje a lokalizuje všetky typy netesností na plynových a iných tlakových potrubných systémoch.
- inertný voči kovom, gume a plastom.
- jednoduchá a rýchla aplikácia.
- je použiteľný na všetky plynové transportné systémy, vrátane acetylénu, propánu, butánu a vodík.

Balenie: 400 ml

Dymivý sprej

DuraCLEAN® FUME

- testovací detektor v aerosolovom balení na zariadenia, kde je potrebné preskúšavať funkčnosť požiarnych hlásičov.
- produkt simuluje dymivý účinok – pre umožnenie skutočného a funkčného testu protipožiarneho zariadenia.
- kompletne sa odparuje, nezanecháva zvyšky, vyhovuje požiadavke na bezproblémový výkon detekcie – bez kontaminácie detektora, bez zníženia účinnosti efektívnosti a zníženia senzitivity zariadenia, bez zvýšenia možnosti rizika falošného poplachu.

Balenie: 200 ml

Penetračná ochrana textilu a kože

DuraNANO® N-PROTECT

- nano typ ochrany poslednej generácie a slúži pre všetky typy textilných čalúnení a koženého polstrovania vozidiel, vhodný pre použitie na sedadlách, streche, koberčekoch, motocyklovom oblečení, bundách, plášťoch do dažďa, stanoch, vetrovkách, sedacích súpravách, záhradnom nábytku a mnohých ďalších
- ochrana je funkčná niekoľko mesiacov, produkt je jednoduchý na použitie
- vytvára na povrchu neviditeľnú ochranu proti širokému spektru nečistôt
- ideálna ochrana proti pôsobeniu vody, oleja, sadzí, rôznych nečistôt, kávy a pri vytváraní flakatých povrchov, nemení vzhľad, farbu a má schopnosti „dýchať“
- kvapalina vytvorí neviditeľný a tenký ochranný film okolo vlákna

Balenie: 500 ml, 200 ml

Čistič klimatizácie a interiéru vozidla

DuraCLEAN® DT

- rýchla a mobilná hygiena interiérov vozidiel a ich klimatizačných sústav
- odstraňuje nepríjemné pachy spôsobené baktériami a pliesňami vo vzduchových rozvodoch klimatizácie
- zanecháva sviežu a príjemnú vôňu a vytvára pocit nového vozidla

Balenie: 150 ml

Odstraňovač starých tesnení a náterov

DuraCLEAN® PGS 5

- vysokovýkonný odstraňovač všetkých typov tesnení, dvojzložkových náterov, graffiti a starého vysušeného oleja, je gelovej štruktúry a veľmi rýchlo zmäkčuje staré tesnenia a tým uľahčuje ich odstránenie.
- jednoduché použitie, staré tesnenie je možné odstániť do 10 minút.
- výkonný gel funguje aj na zvislých plochách.
- poškriabanie čisteného povrchu je znížené na minimum.
- vhodné na čistenie hlavy valcov, prevodoviek, náprav, vodných čerpadiel, odstránenie graffiti, odstránenie dočasného značenia a pod...

Balenie: 500 ml

Špeciálne lepidlo

SuperLep PS 40

- špeciálne hybridné lepidlo na lepenie veľmi ťažko lepiteľných plastov
- primárne určené na lepenie materiálov, ako sú polyethylén (PE), polypropylén (PP), teflón, Silikón a EPDM.
- vysoká priľnavosť na obtiažne lepiteľné povrchy
- vysoko odolné rázom, flexibilné, jednoduchá aplikácia

Balenie: 40 ml kartuša

ČISTIČE ODMASŤOVADLÁ

Čistič / Odmasťovadlo - s riadeným odparovaním

DuraCLEAN® P-Solve

- vysoko výkonný čistič s vysokým bodom vzplanutia
- nevyžaduje oplach, nezanecháva zvyšky
- hĺbková penetrácia, bezpečný na všetky kovy, väčšinu plastov

Balenie: 500 ml, 5 l, 25 l

Čistič / Odmasťovadlo

DuraCLEAN® BC

- efektívne odstraňuje brzdovú kvapalinu, mastnoty, olej
- znižuje škrípanie brzdových platničiek, chvenie spojky
- rýchle odparovanie, použitie možné bez demontáže stroja
- nízke povrchové napätie umožňuje rýchle preniknutie a dokonalé odmastenie jednotlivých častí

Balenie: 600 ml, 5 l, 25 l

Čistič elektrických kontaktov

DuraCLEAN® CF

- rýchlo penetruje
- čistí a odmasťuje presné mechanizmy
- ideálny pre jemné elektrické a elektrochemické súčiastky
- nehorľavý, nevodivý
- rozprašovací ventil Inverta pri aerosolovom balení

Balenie: 500 ml

Čistič / Odmasťovadlo

DuraCLEAN® FAST

- rýchlo odparitelný, rýchlo pôsobiaci
- rýchla penetrácia, nevodivý
- ideálny pre čistenie kovových povrchov pre defektoskopickou inšpekciou
- bezpečný pre všetky kovy a väčšinu plastov
- možné na odmastenie zariadení, prichádzajúcich do kontaktu s kyslíkom
- atest na kyslík
- dielektrická pevnosť 47 kV

Balenie: 500 ml, 5 l

Odstraňovač samolepiek

DuraCLEAN® LR

- unikátna zmes citrusových a uhľovodíkových olejov, ktoré rýchlo uvoľnia samolepiace etikety, neutralizuje lepidlo, čím sa uľahčuje odstránenie samolepiek a čistenie zvyškov lepidla.
- produkt je určený na odstránenie nálepiek z nesavých povrchov, ako sú kopírky, počítače, tlačiarne, písacie stroje, valčeky, police, skrinky a pod.
- účinné rozpúšťadlo na atramenty a farby.

Balenie: 400 ml, 5 l

Čistič elektronických zariadení

DuraCLEAN® ISO

- vysoko účinný, hospodárny čistič na elektronické zariadenia, ideálny na čistenie a odmasťovanie jemných elektronických zariadení.
- vytvára azeotrópnu zmes s vodou, čím pomáha odstrániť vlhkosť, nezanecháva žiadne zvyšky.
- vysokouniverzálne čistiace rozpúšťadlo, vhodné na magnetofónové hlavy, tlačené dosky plošných spojov, jemné náradie, nosiče diskov, optické zariadenia, jemné komponenty, bubny v kopírovacích zariadeniach, šošovky a pod...

Balenie: 400 ml

Silno agresívne organické odmasťovadlo

DuraCLEAN® F10

- rýchlo odparujúce a silne agresívne organické odmasťovadlo.
- neobsahuje freóny ani chloridy. Je určené ako náhrada chlórovaných odmasťovadiel.
- univerzálny produkt pre údržbu a výrobu, vyhľadávaný produkt pre svoju agresivitu a rýchlosť odparovania.
- nájde uplatnenie v strojnej aj elektro údržbe, letectve, doprave a pod. Je doporučovaný i na odstránenie škvŕn na textíliách a podobných aplikáciách.

Balenie: 500 ml, 5, 25 l

Antistatický penový čistič

DuraCLEAN® Foam

- viacúčelový čistič pre celkové čistenie, likviduje ťažko odstrániteľné škvrny, napríklad tuky, špinu a nikotín, nie je nebezpečný pri čistení plastov, kovov, farbených ani glazovaných povrchov, obmedzená tvorba peny pri aplikácii
- antistatické zloženie zabraňuje priťahovaniu prachu zo vzduchu
- spĺňa normy platné vo vojenskom, železničnom a automobilovom priemysle:
  - číslo v katalógu NATO 6550-99-2125987
  - číslo v katalógu British Rail 7/7056
  - číslo Tox spoločnosti Ford Motor 148491
- vybavený 360° aplikačným systémom pre použitie pod akýmkoľvek uhlom

Balenie: 500 ml

Organické odmasťovadlo

DuraCLEAN® C30

- rýchlo sa odparujúce a silne agresívne organické odmasťovadlo
- neobsahuje freóny ani chloridy, je určené ako náhrada chlórovaných odmasťovadiel.
- jeho prednosťou je predovšetkým nízky podiel aromatických látok v zložení - slabá vôňa.
- nájde uplatnenie v strojnej aj elektro údržbe, pri čistení teplých a studených foriem, letectve, doprave, odmasťovaní pred lepením, tmelením, natieraním a pod.
- je odporúčaný na odstraňovanie škvŕn na textíliách a podobných aplikáciách.

Balenie: 500 ml

Organické odmasťovadlo

DuraCLEAN® C40

- silné agresívne organické odmasťovadlo, neobsahuje freóny ani chloridy.
- je určené ako náhrada chlórovaných odmasťovadiel.
- jeho prednosťou je nízky tlak v spreji, čím sa dosahuje lepšie krytie odmasťovaného povrchu.
- vyhľadávaný pre svoju agresivitu a kontrolované odparovanie, nájde uplatnenie v strojnej aj elektro údržbe, pri čistení teplých a studených foriem, letectve, doprave, odmasťovaní pred lepením, tmelením, natieraním a pod.
- je odporúčaný na odstraňovanie škvŕn na textíliách a podobných aplikáciách.

Balenie: 500 ml

Čistič graffiti

DuraCLEAN® GR-7

- vysokoefektívne, ekologické na odstraňovanie graffiti
- vhodný na odstraňovanie graffiti z tvrdých neporéznych materiálov – steny, obklady, keramika, kovové povrchy)
- rýchlo odstraňuje farby, atrament, rúž a rôzne typy mastnôt
- netoxický, nehorľavý

Balenie: 500 ml, 5 l

Viacúčelový čistič / Odmasťovadlo

DuraCLEAN® Agelon KI

- vysoko účinný produkt, vysoko koncentrovaný, veľmi slabo penivý, neutrálna vôňa, obsahuje inhibítory korózie.
- typické aplikácie: kompresory a motory, alternátory, prevodovky, ložiská, generátory, reťaze a káble, podlahy, čistenie áut a dopravných prostriedkov, stavebnej techniky a mnoho ďalších priemyselných aplikácii. Je vhodný na bezkontaktné umývanie karosérii.
- dodáva sa vo forme superkoncentrátu a pred použitím by mal byť nariedený.

Balenie: 5, 10, 25, 200 l

Vodou riediteľný čistič

DuraCLEAN® Agelon UZ

- vysoko koncentrovaný, vodou riediteľný čistič, odmasťovadlo pripravený na použitie po nariedení vodou v pomere 1:20 alebo 1:30
- určený pre čistenie kovových a hliníkových dielov, odstraňovanie a čistenie hŕuževnatej špiny a mastnoty ponorom, postrekom a ultrazvukom
- poskytuje dobrú proti koróznu ochranu
- vysoko účinný produkt, vhodný na odmasťovanie citlivých materiálov, vhodný aj pre ultrazvukové čističky

Balenie: 5, 10, 25, 200 l

Produkt na kanalizačné a odpadové systémy

DuraCLEAN® B 500 W

- 100% biologický odbúrateľný, ekonomický a priateľský k životnému prostrediu
- bezpečný podľa klasifikácie CHIP/COSHHb bezpečný pre obsluhu - bez škodlivých chemikálií
- možná manuálna aplikácia a tiež automatickým dávkovaním
- bez zápachu a nebezpečia znečistenia okolia aplikácie
- odstraňuje príčiny nežiaduceho zápachu
- vysoká efektivita a dlhodobosť používania
- nie je nebezpečný pre ľudí a zvieratá
- znižuje náklady na následné opravy, čistenie a odstávky

Balenie: 5 l

Viacúčelový čistič

DuraCLEAN® Acid

- extrémne výkonný špeciálny kyselinový čistič s vysokým obsahom kyselín, zjednodušuje čistenie a prakticky bez ďalšej nutnosti dočisťovania odstraňuje koróziu, vodný kameň, sedimenty vo vodných systémoch, brzdový prach, farbu a pod...
- vysoko riediteľný produkt bez straty účinnosti.
- vysoko účinný produkt, bez nutnosti dočisťovania.
- profesionálny výsledok, jednoduchá aplikácia.

Balenie: 5, 10 l

Viacúčelový čistič

DuraCLEAN® Sun

- určený pre odstránenie húževnatých usadenín, korózie, vodného kameňa a podobne z glazovaných povrchov, plastov a nereze.
- vysoko účinný produkt, bez nutnosti dočisťovania.
- profesionálny výsledok, jednoduchá aplikácia a príjemná vôňa.

Balenie: 5, 10 l

Rozpúšťadlo s vysokým bodom vzplanutia

DuraCLEAN® LK

- odmasťovadlo s vysokým bodom vzplanutia, riadené odparovanie
- vysokovýkonné čistiace rozpúšťadlo s nízkym zápachom
- vhodný pre použitie v uzavretých priestoroch, nevodivý
- vhodný na použitie na železné a neželezné kovy, kompozitné materiály na báze epoxide, akrylu, gumy

Balenie: 5, 10, 25 l

Špeciálny čistič na kyselinovej báze

DuraCLEAN® FFR

- extrémne výkonný čistič, obsahujúci kyselinu fosforečnú, kyselinu fluorovodíkovú
- vhodný na čistenie kovových povrchov
- je riešením pre spálený brzdný prach, stopy korózie, vápenné usadeniny, rôzne typy organických nečistôt
- obsahuje špeciálne inhibítory korózie, ktoré redukujú možnosť vytvárania korózie na brzdových strmeňoch

Balenie: 5, 25 l

Odstraňovač karbónových usadenín

DuraCARBON Remover

- vysoko výkonné rozpúšťadlo určené na rozpúšťanie karbónových usadenín
- možnosť použitia za studena, bez nutnosti ohrevu
- rýchlo rozpúšťa usadeniny obsahujúce karbón, živicu, tvrdidlá a laky
- jednoduché a ekonomické použitie namáčacou a cirkulačnou metódou
- eliminuje nutnosť nepríjemného škrabania a mechanického čistenia obsluhy

Balenie: 25 l

Zmrazovací sprej

FELKON® SA

- spoľahlivo odstraňuje prach a nečistoty z ťažko prístupných miest
- odporúčané použitie v elektrických a elektronických zariadeniach
- vhodný na identifikáciu chýb v elektronických systémoch a súčiastkach
- kombinuje účinok podchladenia a vysokého tlaku vzduchu
- hodnota podchladenia je až – 50 °C

Balenie: 500 ml

Výkonný inertný plyn

FELKON® Air

- silný a výkonný čistiaci prostriedok pre odstraňovanie prachu a špinavých čiastočiek
- poskytuje silný prúd vzduchu pre okamžité čistenie na prípady, kde nie je vhodné čistenie klasickým odmasťovaním, nezanecháva žiadne zvyšky po čistení
- vhodný pre veľké množstvo aplikácií napr. čistenie kopírovacích strojov, faxovacích zariadení, písacích strojov, počítačov, laboratórneho zariadenia, mikroskopov, osciloskopov, kamier, šošoviek...
- neobsahuje žiadne CFC alebo HCFC

Balenie: 500 ml

MAZADLÁ
TUKY
ANTIZÁDEROVÉ PASTY
REZNÉ KVAPALINY

Inhibítor korózie pre ťažkú prevádzku

DuraLUBE® AG3

- vytvára samozaceľujúci sa priesvitný nevodivý olejový film
- môže chrániť proti korózii až po dobu dvoch rokov
- bezpečný pre plasty, gumené povrchy, nátery

Balenie: 500 ml

Mazací prostriedok do ťažkých prevádzok - ložiskové mazivo v spreji

DuraLUBE® AG4

- mazací prostriedok do ťažkých prevádzkových podmienok (aj na čapy ejektorov a ďalších súčiastok)
- mimoriadne pevný, priezračný film, nezanecháva škvrny, neodlupuje sa
- zvyškový film odpudzuje vlhkosť, chráni proti korózii, účinný do 120 °C

Balenie: 500 ml

Beztukové mazadlo elektrických kontaktov

DuraLUBE® AG1

- rýchlo penetruje a odstraňuje vlhkosť z kovových povrchov
- poskytuje krátkodobú ochranu proti korózii
- ideálne pre jemné mechanizmy, bezpečné na plasty, gumy, nátery
- chráni nástroje proti hrdzi

Balenie: 500 ml

Priemyselné mazadlo

DuraLUBE® AG2

- vytvára nevodivý, nevysychajúci tenký olejový film
- bezpečný pre plasty, gumu, nátery
- odstraňuje vlhkosť, znižuje opotrebenie zapríčinené trením a koróziou
- môže zabezpečiť protikoróznu ochranu až po dobu jedného roka

Balenie: 500 ml

Ochranný mazací prostriedok

DuraLUBE® TX

- poskytuje komplexné ošetrenie na ochranu proti korózii, jemné mazanie, odpudzovanie vhkosti
- je účinný aj pri teplotách pod 0 °C,
- vytvára nevodivý film, na ošetrenom povrchu nezostávajú odlačky prstov, ochraňuje kovové povrchy aj v agresívnom prostredí

Balenie: 500 ml

Výkonný uvoľňovací produkt

DuraLUBE® GRANT

- extrémna rýchla uvoľňovacia schopnosť, daná nízkym povrchovým napätím produktu
- vysoký kapilárny efekt umožňuje rýchle uvoľnenie zakorodovaného spoja

Balenie: 500 ml

Mazací prostriedok s PTFE

DuraLUBE® F-GLIDE

- viacúčelový mazací prostriedok s obsahom PTFE
- vytvára trvácny a odolný film, mazací systém s PTFE znižuje trenie a opotrebovanie
- významne predlžuje interval medzi ďalšími mazacími cyklami
- zvyšuje trvácnosť pri aplikáciách, náročných na opotrebovanie

Balenie: 500 ml

Suchý mazací prostriedok s PTFE

DuraLUBE® D-GLIDE

- suchý mazací film na báze PTFE, odoláva vode, olejom, rozpúšťadlám
- vhodný na zariadenia, kde nie je žiaduce používať vlhké mazacie prostriedky
- vhodný na mazanie do priestorov, kde nie je možné použiť mazacie prostriedky na báze silikónu
- vhodný aj ako anti-trackingový prípravok
- široký rozsah prevádzkovej teploty (-100 °C – 200 °C)

Balenie: 500 ml

Suché silikónové mazadlo

DuraLUBE® AG Suchý Silikón

- mazadlo vytvára tenký bezfarebný povlak
- vhodné na gumené, plastové, kovové povrchy
- je vhodné aj na uvoľňovanie výliskov
- mazanie klzných plôch, posuvné drevené povrchy, dopravníky a pod.

Balenie: 500 ml

Biely mazací prostriedok PTFE

DuraLUBE® W-Lithium

- tuhý viskózny povlak zabezpečuje maximálne zakrytie a ochranu povrchu
- univerzálna biela vazelina s prísadou PTFE, netopí sa a nesteká, odolná voči teplu a vode
- biela farba umožňuje ľahkú vizuálnu kontrolu, obsahuje inhibítory korózie, ktoré chránia kov v akýchkoľvek povetrnostných podmienkach
- neobsahuje chlórované rozpúšťadlá, použitie v automobiloch, letectve, námornictve, na ochranu káblov, piestov, reťazí, vodiacich koľajníc, zámkov, na otvorené prevody a kĺzne dopravníky

Balenie: 400 ml

Zabraňovač prešmykovania remeňov

DuraLUBE® Drive

- vhodný pre ploché, klínové alebo guľaté remene, podstatne zvyšuje priľnavosť, zlepšuje trakciu, zabraňuje ich prešmykovaniu a tiež zabraňuje predčasnému opotrebovaniu.
- udržuje remene pružné, zabraňuje ich pískaniu, je vhodný na vnútorné aj vonkajšie nasadenie
- je odolný voči teplej a studenej vode, neobsahuje žiadne živice.

Balenie: 400 ml

Ochranné mazivo

DuraLUBE® P40

- viac účelový produkt pre oblasť údržby, umožňuje chrániť zariadenie proti korózii, vytesňuje vlhkosť, maže a odstraňuje ľahkú povrchovú koróziu.
- jednoduchá aplikácia – sprejom, ponorom alebo štetcom - zastavuje súčasnú koróziu, poskytuje proti koróznu ochranu a vytesňuje existujúcu vlhkosť.
- ideálny pre použitie vo všetkých oblastiach, doporučovaný pre strojnú aj elektro údržbu, uvoľňuje zatuhnuté spojenia (skrutky, matice, svorníky, ložiská) a pri súčasnom vytesňovaní vlhkosti je ideálnym prostriedkom pre štartéry a všetky elektrické zariadenia, do ktorých sa dostala vlhkosť alebo voda.
- ochranný mazací film je nevodivý a je dostatočne účinný i v mrazoch.

Balenie: 500 ml

Silikónové mazadlo

DuraLUBE® Silikónový Sprej

- vysoko výkonné silikónové mazivo, špeciálne na použitie na nekovové materiály
- excelentné vlastnosti pri použití ako vodiace mazivo pri inštalovaní elektroinštalácie
- používané tiež ako separátor v plastovom priemysle

Balenie: 400 ml

Vysokoteplotné mazadlo

DuraLUBE® VT 5C

- vysoká priľnavosť, vysoko stabilné v teplotnom rozsahu 40 °C až 500 °C
- krátkodobé zaťaženie až do 1100 °C.
- dobré penetračné vlastnosti, UV odolný, anti-statický, vynikajúce separačné vlastnosti, neobsahuje kyseliny, sírany a silikón
- predlžuje mazací cyklus, znižuje trenie a oder
- chráni pred vznikom korózie
- skladovateľnosť až do 10 rokov

Balenie: 400 ml

Syntetické mazadlo

DuraLUBE® SYNTEX

- plne syntetické mazadlo, vytesňuje vlhkosť
- vysoká priľnavosť, vysoká tlaková odolnosť
- vynikajúce penetračné vlastnosti, protikorózna ochrana
- extrémne predlžuje mazací cyklus, znižuje trenie a oder

Balenie: 500 ml

Ložisková vazelína do extrémnych podmienok

DuraLUBE® RCR

- vazelína na lítiovej báze obohatená o grafit a patentované prísady, aby spĺňala špecifikácie v železničnom priemysle
- poskytuje vynikajúce mazanie v extrémnych podmienkach a v extrémnom prostredí. Odoláva silným mrazom, silným nárazom a vibráciám. Poskytuje vynikajúcu ochranu voči korózii, voči vymývaniu vodou a predlžuje životnosť zariadení

Balenie: 19 l

Ložisková vazelína odolná vysokým teplotám

DuraLUBE® HT

- poskytuje excelentnú odolnosť pri vysokých teplotách, odoláva karbonizácii pri vysokých teplotách
- má vysoký bod tečenia, predlžuje mazacie cykly a znižuje spotrebu mazacieho tuku
- znižuje možnosť zlyhania ložísk pri vysokých teplotách, má veľmi dobrú vibračnú odolnosť
- teplotný rozsah -20 °C až + 200 °C

Balenie: 400 gr, 19 l

Ložisková vazelína univerzálna

DuraLUBE® MP

- univerzálne nasadenie v širokom rozsahu teplôt a tlakov
- zvyšuje životnosť ložísk, výrazne predlžuje mazací cyklus
- obsahuje špeciálne aditíva proti zakaleniu a rednutiu v ložiskách
- odporúčané nasadenie pre stredne až vysoko-rýchlostné ložiská (nákladné automobily, autobusy, stavebné stroje, traktory)
- Teplotný rozsah -40 °C až + 175 °C

Balenie: 400 gr, 19 l

Ložisková vazelína pre vysoké zaťaženia

DuraLUBE® RD

- výborná odolnosť pri vysokých tlakoch
- vynikajúca odolnosť voči vode
- možné použitie v prašnom prostredí
- výborná odolnosť vibráciám, výborná priľnavosť aj pri ťažkých prevádzkových podmienkach (rázové zaťaženia)
- teplotný rozsah -18 °C až + 210 °C

Balenie: 400 gr, 19 l

Ložisková vazelína vysokoteplotná

DuraLUBE® HTBL

- špeciálne navrhnutá receptúra vysokoteplotných tukov a olejových prísad
- umožňuje dlhodobé mazanie do teploty 425 °C
- doporučená pre mazanie guličkových ložísk, puzdier, otvorených a krytých ložísk
- dobrá odolnosť voči vysokému tlaku

Balenie: 400 gr, 16 kg

Ložisková vazelína vode odolná

DuraLUBE® AQ

- poskytuje výbornú odolnosť voči vymývaniu vodou
- výrazne redukuje možnosť zlyhania a zničenia ložísk
- zvláda rázové zaťaženia
- vhodná pre použitie v oceliarňach, stavebníctve, banskom priemysle, energetike
- Teplotný rozsah -20 °C až + 150 °C

Balenie: 400 gr, 19 l

Vazelína pre železničný priemysel

DuraLUBE® RCR-ENV

- biologicky odbúrateľná, netoxická, neohrozuje životné prostredie
- vynikajúco maze v extrémnych podmienkach a extrémnom prostredí
- odoláva silným mrazom, silným nárazom a vibráciám
- poskytuje vynikajúcu ochranu proti korózii, predlžuje životnosť zariadení

Balenie: 19 l

Medená antizáderová pasta

DuraLUBE® Copper

- nasadením sa redukuje krútiaci moment
- redukuje nárazy, prudké pnutia
- bez obsahu olova, nízky koeficient trenia, vode odolná
- umožňuje opätovné použitie fitingov, chráni závity, matice, skrutky pred záderom
- teplotný rozsah: -54 °C – 982 °C

Balenie: 500 gr

Niklová anitzáderová pasta

DuraLUBE® Nickel

- neobsahuje olovo, meď, grafit, chloridy, fosfor, silikón, halogény
- môže byť použitá s amoniakom, acetylénom a vinylovými monomérmi, kde nie je prípustná prítomnosť medi, chráni proti záderu, hrdzi, korózii
- bezpečné na nerez, pokiaľ teplota neprekročí 288 °C
- odolná proti vymývaniu vodou, netečie, neodkvapkáva
- vzhľad: strieborná farba
- teplotný rozsah: -54 °C až 1427 °C m

Rezná kvapalina

DuraLUBE® CutFree

- rezná kvapalina určená pre bežné typy opracovaní, minimalizuje zvyšovanie krútiaceho momentu v dôsledku zlepšenej účinnosti rezania.
- bezpečná pre všetky kovy vrátanie hliníka, má nízky stupeň zápachu.
- zvyšuje životnosť nástrojov a zlepšuje konečnú úpravu povrchu.
- poskytuje vysoký výkon pri sústružení, vŕtaní, rezaní závitov, vytvára húževnatý film medzi britom nástroja a obrobkom, zaisťuje vysokú kvalitu opracovaného povrchu, dobre odvádza teplo.

Balenie: 500 ml

Rezná pasta, olej

FELKON TriCut

- vysoko výkonná rezná pasta pre väčšinu kovoobrábacích prác, predovšetkým na tvrdých a oteruvzdorných povrchoch a materiáloch ako je nerezová oceľ, hardox...
- obsahuje mnoho výkonných aditív odolných voči tlaku
- určený na rezanie závitov (vnútorných i vonkajších), vŕtanie, vystružovanie, sústruženie, rezanie, delenie, frézovanie, preťahovanie, pretláčanie, vnútorné sústruženie a ťahanie
- extrémne predlžuje životnosť nástrojov, redukuje výrobné náklady, umožňuje dosiahnuť vynikajúci vzhľad povrchu po obrobení, uľahčuje a zrýchľuje priebeh väčšiny operácií

Balenie: 500 gr, 350ml

Lesklý ochranný náter s obsahom zinku

FELKON® AluZink

- rýchlo schnúci akrylový náter obohatený zinkom, zmišaný s hliníkovými vločkami
- vytvára lesklý náter, vzhľadom pripomínajúci čerstvý pozinkovaný povrch
- náter chráni kovové povrchy pred koróziou
- vhodný aj ako základný náter, môže sa prekrývať akrylovými, alkydovými, polyuretánovými a epoxidovými nátermi

Balenie: 400 ml

Matný ochranný náter s obsahom zinku

FELKON® GalvaZink

- akrylový náter s vysokým obsahom zinku
- vhodný na použitie na holú neskorodovanú oceľ, na zvary
- náter chráni kovové a oceľové výrobky pred koróziou, obsah zinku vo vytvrdenej vrstve 60%
- vhodný ako základný náter, môže sa prekrývať akrylovými, alkydovými, polyuretánovými a epoxidovými nátermi

Balenie: 400 ml

Pretvárač korózie

DuraPASS

- špeciálne navrhnutá zmes vinyl akrylových kopolymérov na ošetrenie skorodovaných povrchov
- produkt zastavuje korozívny proces pretvorením hrdze na kovo-organický komplex tmavo modrej až čiernej farby
- chráni takto ošetrení povrch vytvorením filmu s nízkou priepustnosťou voči vzdušnej vlhkosti a kyslíku

Balenie: 5 l

Viacúčelová červená vazelina v spreji

DuraLUBE® R&R

- červená vazelina s výbornou priľnavosťou a extrémnou tlakovou odolnosťou, syntetické mazivo novej generácie.
- má vynikajúce mazacie vlastnosti, chráni kovové podklady pre vznikom korózie a pred oxidáciou.
- pracuje spoľahlivo aj pri vysokých tlakoch a teplotách až 240 °C.
- špeciálne aditíva poskytujú extrémnu odolnosť proti tlaku a oteru, pôsobeniu vibrácii, odoláva šokovým stavom, má vynikajúcu odolnosť proti vymývaniu vodou a pri nízkych teplotách netuhne.
- na otvorené prevody, laná, reťaze, dopravníky, dvere a kĺzne mechanizmy.

Balenie: 500 ml

SPRACOVANIE POLYMÉROV

Separačný prostriedok bez obsahu silikónu

Separátor 7-0

- separačný prostriedok bez silikónu vytvárajúci vlhký film, vhodný do ťažkých prevádzkových podmienok
- nenarúša operácie nasledujúce po tvarovaní – natieranie, tlač, alebo lepenie
- nezataví sa do formy, účinný do 170 ˚C

Balenie: 500 ml

Silikónový separátor

Separátor 2

- špeciálny separačný prostriedok pre gumu na báze silikónov v zmesi rozpúšťadiel
- vyvinutý pre rýchle a efektívne separovanie gumy i pre nízkoteplotné procesy
- vytvára vlhký, silikónový film na povrchu formy, nesteká po stenách
- vylepšuje výsledný vzhľad výrobku, zvyšuje produktivitu práce
- využiteľný aj pri výrobe topánok i v aplikáciách, kde sa pracuje s gumou

Balenie: 500 ml

Čistiaci prostriedok pre vstrekovanie

DuraCLEAN® MOULD

- rýchlo a ľahko odstraňuje tuk, stare ochranné nátery, prostriedky na uvoľňovanie foriem na báze silikónu, aj bez silikónu
- rýchlo sa odparuje a zanecháva povrch čistý a suchý bez akýchkoľvek zvyškov
- špeciálne zloženie umožňuje aplikáciu na horúce výrobné nástroje, pričom nedochádza ku strátm rozpúšťadla v dôsledku odparovania

Balenie: 500 ml

Prostriedok na čistenie foriem

DuraCLEAN® POLYMER

- vysoko účinná zmes rozpúšťadiel, určená na čistenie nástrojov, znečistených polymérmi, odstraňuje zvyšky polymérov, gumy, nánosov živice
- pôsobí na acetáty, ABS, akryláty, epoxidové živice(nevytvrdené), polyamidy, PVC, gumu, silon
- riadené odparovanie zabezpečuje primeraný čas na kontakt so znečistením

Balenie: 500 ml

Bezsilikónový separátor

Separátor 5

- vysoko výkonný, suchý, bez silikónový separačný prostriedok
- založený na zmesi voskov a esterov rozpustených v zmesi rozpúšťadiel a vyvinutý pre vstrekovacie lisovanie
- vytvára suchý, vysoko výkonný film pre separáciu jemných detailov plastov a gúm v strekovacom lisovaní, vákuovom tvarovaní a v mnohých ďalších typoch tvárovacích procesoch
- je kompletne bez silikónu a umožňuje následné dekoratívne úpravy výsledných produktov, je hodne využívaný aj ako proti prilepovacie činidlo v potravinárstve, tlačiarenskom, textilnom a kožiarskom priemysle.

Balenie: 500 ml

Špeciálne mazivo foriem

DuraLUBE® 152

- špeciálne mazivo na príslušenstvo foriem
- odolává extrémnym tlakom a zaťaženiu
- určené predovšetkým na mazanie kĺzných a pohyblivých častí formy - vyhazovacie kolíky
- pomáhá pri montáži a zabraňuje zadreniu, odoláva horúcej vode a pare, chráni pred vznikom korózie, maže až do teploty 150 ˚C

Balenie: 500 ml

Ochrana foriem

Ochrana foriem RED

- inhibítor korózie pre vstrekovacie nástroje a prietlačnice
- viditeľný film (červený) zabezpečuje celkové pokrytie a následne celkovú ochranu
- nanesený film nestvrdne, nepopraská, odpudzuje, odstraňuje vlhkosť
- po opätovnom začatí výroby sa ošetrovaný predmet ľahko vyklopí

Balenie: 500 ml

Ochrana foriem priehľadná

Ochrana foriem CLEAR

- inhibítor korózie bez obsahu silikónu pre vstrekovacie stroje a prietlačnice
- priehľadný film nestvrdne ani nepopraská
- odpudzuje vlhkosť, zanecháva trvalý ochranný film

Balenie: 500 ml

Ochrana foriem

Ochrana foriem VOSK

- priehľadný bezsilikónový ochranný film, ktorý je určený pre všetky typy foriem a ich komponentov, nepenetruje do nežiadúcich časti formy
- aplikovaný film nevytvrdne a v prípade nutnosti je ľahko odstrániteľný doporučenými odmasťovadlami, čiry film, doporučené na číre a biele polyméry
- dlhú dobu odolný i pri vysokej relatívnej vlhkosti
- protikorózne odolný, chránená forma bude v excelentnom stave
- jednoducho odstrániteľný, pri nábehu formy počas prvých pracovných cyklov
- odolný film, odoláva kyselinovým značkám prstov obsluhy

Balenie: 500 ml

Antibakteriálne ošetrenie obuvi

ODOR STOP - Shoes

- vysoko účinný dezinfekčný prípravok na ošetrenie obuvi
- obsahuje kombináciu prísad, ktoré likvidujú v obuvi nežiadúce mikroorganizmi (baktérie, kvasinky a plesne) a súčasne ju dlhodobo konzervujú
- zbavuje obuv nepríjemného pachu a zvyšuje komfort obuvi

Balenie: 150 ml, 500 ml

Pohlcovač pachov

FELKON® Fresh

- vysoko účinné a efektívne
- ideálny a dlhodobý maskovací účinok
- potláča nežiaduce pachy a vône
- vďaka aplikačnému dávkovaču je vhodný aj do väčších priestorov
- rôzne vône (brusnice, pomaranč)

Balenie: 500 ml

Absorbčná čistiaca utierka

FELKON® Tough Wipes

- utierka na ruky s vysokou absorbčnou schopnosťou na nečistoty
- poskytuje porovnateľné čistiace schopnosti ako pemza, avšak bez poškriabania
- čistiaci prostriedok a uterák v jednej pohodlnej utierke, nedochádza ku kontaminácii, ruky vyschnú, neostanú lepkavé
- účinne odstraňuje rôzne typy znečistenia – tuky, oleje, petrochemické produkty, farby, lepidlá, dechty, asfalty, živice
- obsahuje kondicionér, vhodný pre pokožku, ktorý nahrádza ktorý obnovuje tukovú vrstvu, odstránenú počas čistenia

Balenie: 100 ks

Umývacia pasta

DuraCLEAN® HC

- profesionálny tekutý čistič na umývanie pokožky a rúk
- odstraňuje stredne až vysoko odolné nečistoty z pokožky – oleje, tuky, mazivá, aspfalt, sadze a pod.
- široký záber použitia – od priemyselnej údržby po sanitárne systémy
- príjemná vôňa

Balenie: 500 ml, 4 l

Antibakteriálne ošetrenie rúk

DuraCLEAN® HS

- likviduje 99,9% baktérií, efektívny proti „superbaktériám“
- efektívny voči leptospiróze – nemoc zo stojatej, zamorenej vody po povodniach
- dlhodobá ochrana, ideálne cestovné balenie – platí pre malé balenie
- gélové zloženie umožňuje dlhší kontakt s pokožkou
- ekonomické použitie

Balenie: 500 ml

Telový a vlasový šampón

DuraCLEAN® HC21

- obnovuje vzhľad pokožky a zlepšuje jej štruktúru
- bráni poškodzovaniu vlasov a nechtov
- vysoký obsah vitamínov A, B, H udržuje pokožku a vlasy vo vyváženom stave

Balenie: 500 ml

TESNIACE MATERIÁLY

GRAFLEX®

GRAFLEX® G - tesniaca doska z expandovaného grafitu, vystužená tkaninou zo sklenených vlákien, ktorá zaisťuje potrebnú pevnosť pri zachovaní ľahkého rezania i strihania ako pri doske bez výstuhy

GRAFLEX® RGR - tesniaca doska z expandovaného grafitu s dvojnásobnou výstuhou z hladkej nerezovej fólie hrúbky 0,05 mm a perforovanej nerezovej fólie hrúbky 0,1 mm dosahuje mechanickú pevnosť a rovnomernejšie rozloženie v prírubovom spoji

GRAFLEX® GR - tesniaca doska z expandovaného grafitu s viacnásobnou výstuhou z nerezovej fólie hrúbky 0,05 mm dosahuje mechanickú pevnosť a rovnomernejšie rozloženie zaťaženia v prírubovom spoji, používa sa pre súčasne najvyššie hodnoty teplôt i tlakov

APLIKÁCIA - tesnenie je určené pre široký rozsah aplikácií, pri vysokých tlakoch a teplotách, cyklické mechanické a tepelné namáhanie. Vhodné do prostredia s obsahom pary, uhľovodíkov i väčšiny chemikálií (podľa tabuľky chemických odolností).

Typické hodnoty pre 2 mm hrúbku tesnenia	Norma	Jednotka	GRAFLEX® G	GRAFLEX® RGR	GRAFLEX® GR
Maximálna dopor. prevádzková teplota *					
- vzduch alebo oxidačná atmosféra		°C	450	450	450
- redukčná alebo inertná atmosféra, para (spoj, vystavený účinkom vzduchu)		°C	550	550	550
- redukčná alebo inertná atmosféra		°C	3000	800	800
- minimálna dopor. prevádzková teplota *		°C	-200	-200	-200
- maximálny dopor. prevádzkový tlak *		bar	40	250	120
Stlačiteľnosť (compressibility)	ASTM F36	%	45	40	35
Odpruženie (recovery)	ASTM F36	%	10-15	15-20	10-15
Tlaková stálosť 16 hod., 300 °C, 50 N/mm²	DIN 52913	N/mm²	45	48	48
Tlakové uvoľnenie 22 hod., 400 °C, 20 N/mm²	ASTM F38	%	<5	<5	<5
Priepustnosť dusíka 40 bar, izb. teplota	DIN 3535/4	ml/min	<0,6	<0,6	<0,6

* Prevádzkové limity sú doporučené za predpokladu riadnych podmienok inštalácie a návrhu tesnenia, maximálne hodnoty tlaku a teploty nemožno aplikovať súčasne.

VLASTNOSTI GRAFLEX® TESNENÍ

tepelno-mechanická pevnosť - výborne odolávajú enormnej záťaži, kombinovanou vysokou teplotou a cyklickým dynamickým namáhaním a šokmi. Keďže priepustnosť tesnenia je nízka, nie je nutné opätovné doťahovanie

chemická odolnosť - tesnenia odolávajú väčšine médií, vrátane pary, uhľovodíkov, kyselín, s výnimkou silne oxidačných kvapalín

tepelná stabilita - pretože pružnosť materiálu je daná jeho fyzikálnou štruktúrou a nie elastomérnymi komponentami, sú tesnenia vhodné od kryogenických teplôt (-200 °C), až po extrémne vysoké teploty (3000 °C v inertnej alebo redukčnej atmosfére)

prispôsobiteľnosť - môžu byť nasadené na akýkoľvek typ príruby (na veľmi tenké priemery i rôzne nepravidelné tvary) bez požiadavky na vysokú hrúbku tesnenia

dlhá životnosť - nestrácajú časom pružnosť, ani používaním, skladovaním či nasadením pri vysokej teplote

požiarna odolnosť - pretože neobsahujú organické komponenty, používajú sa v prostredí, kde je kladený dôraz na zachovanie vlastností aj po požiari, alebo pri toxických či horľavých médiách

KVALITA
GRAFLEX® tesnenia sú vyrábané podľa normy ISO 9002, NATO AQAP 120

Označenie	Zloženie	Aplikácia	Doporučené prevádzkové limity: Max. teplota špičková/ prevádzková	Doporučené prevádzkové limity: Maximálny prevádzkový tlak	Doporučené prevádzkové limity: Závislosť - teplota, tlak, hrúbka: Prevádzková teplota	Doporučené prevádzkové limity: Závislosť - teplota, tlak, hrúbka: Prevádzkový tlak	Doporučené prevádzkové limity: Závislosť - teplota, tlak, hrúbka: Maximálna hrúbka	Tlaková stálosť DIN 52913: 16 hod. 175 °C	Tlaková stálosť DIN 52913: 16 hod. 300 °C	Stlačiteľnosť ASTM F36	Odpruženie ASTM F36	Pevnosť v ťahu DIN 52910 priečne na smer vlákna	Priepustnosť dusíka DIN 3535/6	Zväčšenie hrúbky po zmáčaní ASTM F146	Zhoda s medzinárodnými špecifikáciami
			°C	bar	°C	bar	mm	N/mm²	N/mm²	%	%	N/mm²	mg/(s-m)		
ECOSEAL®	Syntetické a celulózové vlákna, NBR	Ekonomicky výhodné tabuľové tesnenie určené pre horúcu vodu a paru s nízkymi parametrami. Použiteľné zároveň pre oleje, mazivá, alkoholy a glykoly.	**180/140**	**40**	**100 / 140**	**15 20 30 / 10 15 25**	**3 2 1 / 3 2 1**	**20,5**	**—**	**5 ÷ 10**	**> 50**	**7**	**0,10**	v ASTM oleji č.3 za 5 hod. pri 150 °C ≤ 10% v ASTM palive B za 5 hod. pri 20 °C ≤ 10%	FDA 21 CFR/175.300 (potravinárstvo)
ECOMIT®	Aramidové vlákna, NBR	Univerzálne tabuľové tesnenie s výbornou tesniacou schopnosťou, vhodné pre oleje, riedidlá, plyny, chladiace médiá, alkoholy, glykoly, vodné roztoky, slabé zásady a organické kyseliny. Doporučené pre celú škálu aplikácií v energetickom, potravinárskom a chemickom priemysle.	**400/280**	**100**	**200 / 250**	**20 30 50 / 15 25 40**	**3 2 1 / 3 2 1**	**30**	**22**	**5 ÷ 10**	**> 55**	**11**	**0,01**	v ASTM oleji č.3 za 5 hod. pri 150 °C ≤ 5% v ASTM palive B za 5 hod. pri 20 °C ≤ 5%	DIN-DVGW, SVGW (zemný plyn), BAM (kyslík), WRc (pitná voda), HTB (vys. tep.), BS 7531 stupeň Y, KTW (potravinárstvo), Germanische Lloyd (lodiarenstvo)
FELGRAF®	Aramidové vlákna, lamelárny grafit, NBR	Vločky grafitu zamedzujú tvorbe napäťových prasklín po stvrdnutí elastoméru, čím dávajú tesniacej doske zvláštnu pružnosť pri vysokej teplote. Doporučená do veľmi náročných tepelných a mechanických podmienok. Vhodná pre paru do 250 °C, oleje, palivá, slabé zásady a organické kyseliny. Nie je vhodná na tesnenie plynov.	**400/350**	**140**	**200 / 300**	**30 50 80 / 15 30 50**	**3 2 1 / 3 2 1**	**35**	**30**	**5 ÷ 10**	**> 50**	**15**	**—**	v ASTM oleji č.3 za 5 hod. pri 150 °C ≤ 8%	Germanische Lloyd (lodiarenstvo)
FELGRAF® S	Uhlíkové vlákna, aramidové vlákna, NBR	Tesniaci materiál mimoriadnej kvality, vykazujúci vynikajúce vlastnosti pri vysokých teplotách a tlakoch. Vhodný pre tesnenie pary do 280 °C, uhľovodíkov, stredne silných kyselín a širokého rozsahu silných alkálií. Výborne odoláva ohňu v prípade požiaru. Má vynikajúcu pružnosť, preto sa výborne vysekáva a výborne dosadá na plochu príruby.	**440/350**	**120**	**200 / 300**	**25 40 70 / 10 20 30**	**3 2 1 / 3 2 1**	**35**	**30**	**6 ÷ 11**	**> 55**	**8**	**0,10**	v ASTM oleji č.3 za 5 hod. pri 150 °C ≤ 5% v ASTM palive B za 5 hod. pri 20 °C ≤ 5%	DVGW (zemný plyn), HTB (vys. tep.), API 6FA, WRc (pitná voda), DIN 28091 FA - CA 1 - 0 BS 7531 stupeň X

Parameter			
Max. tlak (bar)	50	200	300
Teplota (°C)	280	280	280
PH	0-14	0-14	0-14
Obv. rýchlosť (m/s)	25	2	1,5

STYF® 7210

- vyrobené z čistého teflónu a grafitu, pletené x-systémom
- mäkké a flexibilné
- ekonomická náhrada Gore-Tex vlákien
- určené pre nasadenie v čerpadlách, ventiloch, miešadlách, agitátoroch a **predovšetkým** tam, kde sú teploty a otáčky vyššie ako pri šnúrach, pletených z klasických čistých PTFE vlákien
- vhodné pre všetky chemické aplikácie s výnimkou tavených alkalických kovov, fluoridov, ólea a silných oxidačných činidiel
- **voda, para, ropné deriváty, rastlinné oleje a rozpúšťadlá**

Parameter			
Max. tlak (bar)	70	250	350
Teplota (°C)	280	280	280
PH	2-12	2-12	2-12
Obv. rýchlosť (m/s)	25	3	1,5

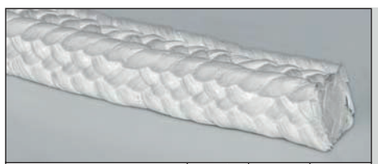
STYF® 7214

- vyrobené z vysokoúčinných uhlíkových vlákien x-systémom pletenia impregnova-ných PTFE vláknami
- vysoká tepelná vodivosť, kombinovaná s nízkym koeficientom trenia
- okrajové hrany tesnenia vyztužené aramidovými vláknami za účelom zvýšenia odolnosti proti vytlačeniu predovšetkým pri zvýšenom tepelnom i tlakovom zaťažení
- **vhodné pre nasadenie v odstredivých a piestových čerpadlách i ventiloch**
- **voda, rozpúšťadlá, abrazívne médiá, zásady a slabé kyseliny**

Parameter			
Max. tlak (bar)	15	170	170
Teplota (°C) trvalo	260	260	260
Teplota (°C) krátkodobo	400	400	400
PH	1-14	1-14	1-14
Obv. rýchlosť (m/s)	24	2	1

STYF® 7279

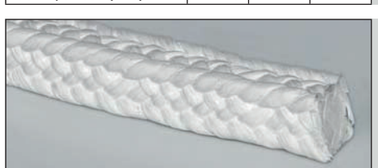
- vyrobené z kynolových vlákien, impregnovaných PTFE suspenziou a grafitom
- obsahuje pridané špeciálne **patentované** mazadlo pre zníženie obrusu hriadeľa
- výborná náhrada za azbest/PTFE šnúrové tesnenia
- **voda, para, chemické aplikácie, papierenský priemysel, vhodné aj pri olejoch a uhľovodíkoch**



Parameter			
Max. tlak (bar)	30	100	80
Teplota (°C)	280	280	280
PH	0-14	0-14	0-14
Obv. rýchlosť (m/s)	8	2	1

STYF® 7232 L

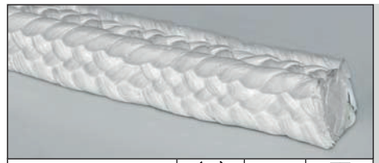
- vyrobené z čistého PTFE vlákna, ipregnovaného PTFE suspenziou
- obsahuje nábehové mazadlo redukujúce koeficient trenia a znižujúce nadmernú produkciu tepla spôsobenú otáčkami hriadeľa
- mäkké, elastické, dimenzionálne stabilné
- výborné všetky mazné i prevádzkové charakterisktiky
- **vhodné pre nasadenie u vysokootáčkových aplikácií, pre všetky typy kyselín a zásad, väčšinu chemikálií s výnimkou tavených alkalických kovov**



Parameter			
Max. tlak (bar)	N/A	150	500
Teplota (°C)	N/A	280	280
PH	N/A	0-14	0-14
Obv. rýchlosť (m/s)	N/A	2	1

STYF® 7232 D

- vyrobené z čistých PTFE vlákien x-systémom pletenia potiahnutých PTFE disperziou
- vysoká hustota pevných PTFE vlákien
- určené na použitie vo ventiloch
- **je zvlášť vhodné** pre aplikácie s kyslíkom a im podobné, kde nie sú povolené organické materiály alebo iné mazadlá ako PTFE
- **vhodné pre všetky typy chemikálií a agresívnych kvapalín, plynov či rozpúšťadiel, s výnimkou tavených alkalických kovov**



Parameter			
Max. tlak (bar)	30	100	20
Teplota (°C)	280	280	280
PH	0-14	0-14	0-14
Obv. rýchlosť (m/s)	8	2	1

STYF® 7232 FG

- vyrobené z čistého PTFE excelentným systémom pletenia, navrhnutým špeciálne pre potravinársky priemysel
- nábehové mazadlo redukujúce koeficient trenia
- dimenzionálne stabilné, má výborné mazné a prevádzkové charakteristiky
- **vhodné pre čerpadlá, centrifúgy a ventily v potravinárskom priemysle všeobecne**

Parameter			
Max. tlak (bar)	50	200	300
Teplota (°C)	280	280	280
PH	0-14	0-14	0-14
Obv. rýchlosť (m/s)	25	2	1,5

STYF® 7248

- vyrobené z termosetových syntetických novoloidových vlákien impregnovaných PTFE disperziou
- nesilikónové nábehové mazadlo
- vhodné pre aplikácie, kde sa vyžaduje neabrazívny typ šnúry
- **vhodné pre vodu, oleje, hydrokarbóny a väčšinu chemikálií**
- **je vhodné pre papierenský priemysel, odstredivé i piestové čerpadlá a tiež pre ventily**

Parameter			
Max. tlak (bar)	50	200	300
Teplota (°C)	280	280	280
PH	0-14	0-14	0-14
Obv. rýchlosť (m/s)	25	2	1,5

STYF® 7151

- vyrobené z PTFE vlákien so zapuzdrenými grafitovými časticami
- nízky koeficient trenia
- rozptyľuje teplo v dôsledku trenia bez toho, aby samotný výplet vytvrdol
- grafitové častice plnia zároveň úlohu nábehového mazadla
- **vhodné nasadenie v odstredivých a piestových čerpadlách i vo ventiloch**
- **vhodné pre vzduch, vodu morskú vodu, prehriatu paru, žieraviny, kyseliny, ropné deriváty, kaly či rozpúšťadlá**
- **petrochemický, chemický, papierenský a potravinársky priemysel, lode a elektrárne**

Parameter			
Max. tlak (bar)	35	170	170
Teplota (°C) para	650	650	650
Teplota (°C) oxid. atm.	450	450	450
PH	0-14	0-14	0-14
Obv. rýchlosť (m/s)	20	2	1

STYF® 7226

- vyrobené unikátnou kombináciou priadze z uhlíkových vlákien
- nízky koeficient trenia zabezpečujúci nízky obrus počas celej doby nasadenia
- po celej dĺžke impregnované PTFE, čím je dosiahnutý vynikajúci tesniaci účinok bez kontaminácie média
- **papierenský priemysel, prečerpávanie chemikálií, rozpúšťadiel a kyselín**
- nevhodné pre nasadenie v prostredí obsahujúcom silné oxidačné činidlá

Parameter			
Max. tlak (bar)	25	60	100
Teplota (°C)	120	120	120
PH	4-11	4-11	4-11
Obv. rýchlosť (m/s)	10	2	1,5

STYF® 7123

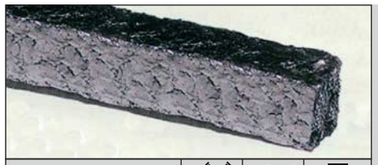
- vyrobené z bavlny, impregnované PTFE a špeciálnym mazivom
- vhodné na nasadenie v čerpadlách, miešadlách a ventiloch
- potravinársky priemysel, výroba piva, papierenský priemysel, cukrovary

ŠNÚROVÉ TESNENIA

STYF® 7686

- vyrobené z pletených vlákien z čistého expandovaného minerálneho grafitu
- vysoký obsah čistého grafitu
- dlhotrvajúci tesniaci účinok
- nízky koeficient trenia
- vynikajúci transport tepla a výborná chemická odolnosť
- opatrené inhibítorom korózie
- **vhodné pre väčšinu chemikálií, kyselín, zásad, rozpúšťadiel, paru a vodu**
- nemôže byť nasadené v prostredí obsahujúcom óleum, kyselinu dusičnú či fluoridy

Parameter			
Max. tlak (bar)	10	N/A	250
Teplota (°C) para	650	N/A	650
Teplota (°C) oxid. atm.	450	N/A	450
Teplota (°C) neoxid. atm.	3300	N/A	3300
PH	0-14	N/A	0-14
Obv. rýchlosť (m/s)	25	N/A	1



STYF® 7686 I

- vyrobené z vlákien z pletených z expandovaného pružného grafitu a inkonelového drôtu
- zachováva si rozmerovú stabilitu aj pri vysokých tlakoch a teplotách
- opatrené inhibítorom korózie
- **vhodné pre väčšinu chemikálií, kyselín, zásad, rozpúšťadiel, paru a vodu**
- nemôže byť nasadené v prostredí obsahujúcom óleum, dymivú kyselinu dusičnú či fluoridy

Parameter			
Max. tlak (bar)	N/A	N/A	300
Teplota (°C) para	N/A	N/A	650
Teplota (°C) oxid. atm.	N/A	N/A	450
Teplota (°C) neoxid. atm.	N/A	N/A	3300
PH	N/A	N/A	0-14
Obv. rýchlosť (m/s)	N/A	N/A	1

STYF® 7687

- obsahuje pletené pružné jadro z uhlíkových vlákien a expandovaného pružného grafitu
- okrajové hrany sú pletené uhlíkovými vláknami za účelom zvyšovania odolnosti voči vytláčaniu
- pri aplikácii v odstredivých čerpadlách je možné dosiahnuť reálne až nulový úkap
- opatrené inhibítorom korózie
- **vhodné pre vodu, paru, oleje, rozpúšťadlá, zásady, kyseliny a väčšinu chemikálií**
- **vhodné pre odstredivé čerpadlá, ventily a armatúry**
- nemôže byť nasadené v prostredí obsahujúcom óleum, kyselinu dusičnú či fluoridy

Parameter			
Max. tlak (bar)	10	N/A	345
Teplota (°C) para	650	N/A	650
Teplota (°C) oxid. atm.	450	N/A	450
Teplota (°C) neoxid. atm.	3300	N/A	3300
PH	0-14	N/A	0-14
Obv. rýchlosť (m/s)	25	N/A	1

STYF® 7691

- vyrobené z pletených vlákien čistého expandovaného minerálneho grafitu
- vystužené inkonelovým drôtom na každom vlákne
- jadro vypletené s inkonelovým drôtom poskytuje vynikajúce tesniace vlastnosti a vysokú odolnosť voči tlaku
- vonkajší pletený obal je zároveň potiahnutý inhibítormi korózie a blokujúcimi činidlami zabraňujúcimi kontaktu medzi vyztuženým jadrom a telesom armatúry
- **vhodné pre nasadenie v petroche-mickom i papierenskom priemysle, elektrárňach a ďalších náročných prostrediach, kde sú nevyhnutné spoľahlivé a efektívne tesniace účinky**

Parameter			
Max. tlak (bar)	N/A	N/A	689
Teplota (°C) para	N/A	N/A	650
Teplota (°C) oxid. atm.	N/A	N/A	450
Teplota (°C) neoxid. atm.	N/A	N/A	3300
PH	N/A	N/A	0-14
Obv. rýchlosť (m/s)	N/A	N/A	1

M / KG	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	14 mm	15 mm	16 mm	18 mm	20 mm
STYF ® 7151	37,1	23,3	16,7	9,1	5,9	4,0	2,9	2,6	2,3	1,9	1,5
STYF ® 7210	37,4	23,6	16,9	9,5	6,3	4,1	3,1	2,6	2,3	1,9	1,5
STYF ® 7214	38,5	25,1	17,2	9,8	6,3	4,3	3,2	2,8	2,4	1,9	1,6
STYF ® 7279	48,3	31,0	21,5	12,1	7,7	5,4	4,0	3,5	3,0	2,4	1,9
STYF ® 7248	41,7	26,3	20,0	11,2	7,1	5,2	3,8	3,3	2,8	2,3	1,8
STYF ® 7238	39,8	26,7	17,9	11,1	7,1	5,0	3,8	3,1	2,8	2,5	1,7
STYF ® 7232 L	33,3	20,8	15,4	8,7	5,6	4,0	3,1	2,6	2,3	1,6	1,5
STYF ® 7232 D	34,9	21,7	16,7	9,1	6,3	4,8	3,3	3,0	2,6	2,0	1,8
STYF ® 7232 FG	33,3	20,8	15,4	8,7	5,6	4,0	3,1	2,6	2,3	1,6	1,5
STYF ® 7226	52,2	34,7	24,1	13,5	8,7	6,0	4,4	3,9	3,4	2,7	2,2
STYF ® 7686	53,0	37,0	22,0	14,0	8,9	5,6	4,3	3,9	3,4	2,8	2,3
STYF ® 7686 I	52,0	35,0	21,0	13,0	8,8	5,5	4,2	3,8	3,3	2,6	2,2
STYF ® 7687	45,9	29,3	20,4	11,5	7,3	5,1	3,7	3,3	2,9	2,3	1,8
STYF ® 7691	35,4	22,7	15,7	8,6	5,7	3,9	2,9	2,5	2,2	1,8	1,4

Rozmer	Tolerancia
Nominál do 6 mm	+/- 0,4 mm
Nominál nad 6 mm do 12 mm	+/- 0,5 mm
Nominál nad 12 mm	+/- 1,0 mm

Symbol	Použitie
	rotačné čerpadlo
	piestové čerpadlo
	ventil

Tlak	Teplota
Priemerná hodnota	Priemerná odolnosť
Vysoká hodnota	Vysoká odolnosť
Extrémna hodnota	Extrémna odolnosť
N/A	Nevhodná aplikácia

TESNIACE LEPIVÉ PÁSKY

Samolepiaca hliníková páska

Hliníková páska

- excelentná parná zábrana
- odoláva vlhkosti
- výborná odolnosť voči starnutiu
- dobrá spracovateľnosť aj pri nízkych teplotách
- výborné hodnoty šmykového napätia pri teplotných zmenách
- výborná celková priľnavosť a vynikajúca počiatočná priľnavosť

Balenie: 30 mm x 50 m, 40 mm x 50 m, 50 mm x 50 m

Grafitové tesnenie

Grafitové prírubové páskové tesnenie

- tesniaca grafitová páska, vyrábaná na báze grafitových vlákien vo vystuženom obale tvorenom inkonelovým jadrom, obsahuje tesniace mazivo a inhibítor korózie
- zhotovená s jednou lepivou stranou, aby sa umožnila jednoduchá montáž na zvislých prírubách
- montáž spočíva v omotaní pásky okolo príruby, prekrížení koncov pásky cez seba
- vhodná pre použitie na paru, uhľovodíky, rôzne typy odpadových kvapalín, na výmenníky tepla, ako aj na zámkové a špeciálne príruby
- pre veľkosti prírub od 25 mm až 1200 mm, teplotná odlonosť až 640°C pri pare

Dĺžka pásky: 15 m

Tesniaca páska pre závitové spoje

Tesniaca páska PTFE

- vyrobená zo 100% PTFE pre utesňovanie závitových spojov
- možné použiť na utesňovanie vody, plynov, kyslíka a mnoho chemických produktov a rozpúšťadiel
- Odoláva vysokým tlakom

Rozmery: 12 x 0,075 mm - 12 m
12 x 0,1 mm - 12 m
12 x 0,2 mm - 12 m

Opravárenská sada pre rýchle opravy únikov na potrubí

Oprava T-kus

Oprava príruby

Oprava kolena potrubia

Aplikácia DuraSEAL 0228

- akékoľvek potrubie
- kov • meď • hliník • galvanizované kovy • nerezové kovy • PVC • CPVC • sklenená tkanina • polyetylén • polypropylén
- tlaková odolnosť do 2,8 MPa
- teplotná odolnosť do 200 °C
- do priemeru potrubia 450 mm
- potrubia pre prepravu kvapalín alebo plynov
- trvalá oprava alebo predĺžená životnosť potrubia

Využitie DuraSEAL 0228

- **množstvo priemyselných odvetví:**
  preprava plynu a ropy • petrochémia • chemický priemysel • energetika • vodárenstvo • elktrotechnický priemysel • farmácia • výroba papiera a buničiny • výroba potravín
- **Potrubia, ktoré prepravujú:**
- voda (pitná voda, odpadová voda, vodná para)
- kyseliny (chlorovodíková, sírová, dusičná, fosforečná)
- zásady (hydroxid amónny, hydroxid sodný, hydroxid draselný)
- uhľovodíky (benzén, nafta, gazolín, kerosín, toluén, xylén)
- rozpúšťadlá
- chemikálie
- plyny, organické látky
- soli

Použitie DuraSEAL 0228

- Renovácie potrubí
- aktívne úkapy • tesnenie spojov potrubí • zamedzenie úniku nebezpečných látok • reprofilácia zoslabených stien potrubí • ochrana pred koróziou
- Ochrana pred abráziou
- Reprofilácia štruktúry potrubí
- Renovácia pod vodou
- Renovácia v ťažko dostupných priestoroch
- Renovácia elektrických káblov

1, obalenie oblasti úniku s páskou

2, dotvarovanie opravenej plochy

3, opravená plocha odolala nárazovému testu

- oprava pod aktívnym únikom
- opravuje únik v priebehu 15 - 30 minút
- oprava kovových a plastových potrubí
- dielektrická pevnosť 20 kV
- odoláva tlaku do 2,8 MPa
- odoláva teplote do 200 °C
- bezpečné na pitnú vodu, odoláva väčšine chemikálií
- ideálne pre spevnenie potrubí a protikoróznu ochranu potrubí

Priemer potrubia	Veľkosť rolky
12,5 mm - 25 mm	50 mm x 2,10 m
32 mm - 51 mm	75 mm x 3,00 m
64 mm - 102 mm	100 mm x 3,90 m
114 mm - 152 mm	100 mm x 9,30 m
114 mm - 152 mm	152 mm x 9,30 m

Dura SEAL 0228

PLÁVAJÚCE PRIEHRADKY - Biele (len olej)

Názov	Rozmery v cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
F 510 D	300 x 13	4x2 ks /bal.	460 litrov	15,0 kg	495328
F 510 SN	300 x 12	4 ks/bal.	230 litrov	8,5 kg	495330
F 810 SN	300 x 20	4 ks/bal.	320 litrov	20,0 kg	495105

VANKÚŠE / DRVINA

Názov	Rozmery v cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
F 40 P	50 x 10	20 ks /bal.	150 litrov	10,0 kg	495074
F 10 P	50 x 20	10 ks/bal.	100 litrov	7,5 kg	495072
F 16 P	46 x 5	16 ks/bal.	100 litrov	8,6 kg	495227
F 25	drvina	vrece	200 litrov	11,5 kg	495051

ZHRŇOVAČE

Názov	Rozmery v m x cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
F 1800	30 x 48	1 ks /bal.	110 litrov	5,0 kg	495076

- boli vyvinuté, aby zabraňovali alebo bojovali so všetkými druhmi olejového znečistenia vodných povrchov
- priehradky a vankúše sú schopné pohltiť až **25-násobok** vlastnej hmotnosti
- sú vodo-odpudivé, takže v prípade plného nasýtenia olejom nad'alej plávajú na vodnej hladine a pôsobia ako bariéra d'alšieho rozširovania oleja
- sú vybavené kovovými háčikmi a krúžkami pre l'ahké spájanie
- tvorbou siete dosahujeme širšie pokrytie cieľovej oblasti a plné využitie kapacity sorbentov
- v kombinácii s pevnými zhrňovačmi sa často používajú na separáciu zmesí olejnatých kvapalín z vodných hladín, prípadne ťažko dostupných vodných povrchov, ako napr. kanalizačné splašky či odpady zo žúmp

KANALIZAČNÉ BARIÉRY (EBS)

Názov	Rozmery v cm	Kód tovaru
FBS 46	46 x 46	495350
FBS 61	61 x 61	495355
FBS 92	92 x 92	495360
Vak pre FBS 46		495361
Vak pre FBS 61		495364
Vak pre FBS 92		495362

- blokovací systém Boso Ergon utesňuje kanalizačné otvory a bráni možnému vstupu unikajúcich nebezpečných látok
- použitie v prípade takéhoto úniku je veľmi jednoduché - blokovací systém sa umiestni priamo na kanalizačný otvor tak, aby ho úplne prekryl
- odoláva vode, olejom a väčšine chemikálií
- bariéry sú l'ahko čistiteľné mydlom alebo vodou a tak umožňujú opakované ekonomické použitie
- použitím spojovacích elementov sa tvoria rôzne potrebné rozmery a tvary ochrany
- systém je dodávaný v troch veľkostiach aj v ručne prenosnej forme

ROLKY - Žlté (univerzálne)

Názov	Rozmery v m x cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
FU 150	54 x 80	1 ks /bal.	100 litrov	7,8 kg	495060
FU 130	31 x 33	2 ks/bal.	80 litrov	6,2 kg	495055
FU 190	31 x 48	2 ks/bal.	110 litrov	8,2 kg	495101

PODLOŽKY - Žlté (univerzálne)

Názov	Rozmery v cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
FU 200	40 x 50	200 ks /bal.	90 litrov	10,0 kg	495052
FU 110	30 x 30	100 ks /bal.	35 litrov	7,5 kg	495128
FU 170	40 x 50	100 ks /bal.	70 litrov	8,6 kg	495129

SORBENTY - „PONOŽKY"

Názov	Rozmery v cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
F 348 P	8 x 120	10 ks /bal.	80 litrov	4,0 kg	495136
F 310 C	8 x 120	10 ks/bal.	50 litrov	4,0 kg	495123
F 348 C	8 x 120	20 ks/bal.	100 litrov	8,0 kg	495086

Typ F 348 P - absorbuje oleje
Typ F 310 C - neagresívne kvapaliny a kvapaliny na báze vody
Typ F 348 P - univerzálny, absorbuje aj agresívne kvapaliny

- univerzálne sorbenty vhodné na absorbciu všetkých druhov olejov, kyselín, agresívnych i neagresívnych chemikálií
- sú často využívané v laboratóriách a v priemysle
- výrazne výkonnejšie a bezpečnejšie pracovné prostredie
- vysoká absorbčná kapacita, dosiahnutá množstvom malých medzier medzi vláknami tvoriacimi silný kapilárny účinok, spôsobujúci priťahovanie a absorbciu kvapalín
- sorbenty sa dodávajú v prevedení podložky a rolky
- nízke náklady

- najefektívnejšie riešenie únikov nebezpečných kvapalín a všetkých druhov úkapov v priemysle
- disponujú nie len kompaktným rozmerom, ale aj vysokou absorbčnou kapacitou
- ľahko aplikovateľné aj na ťažko dostupných miestach, napr. pri netesniacich čerpadlách alebo pri prevrátených sudoch, stačí prispôsobiť absorbčné „ponožky" okolo miesta úkapu a tie absorbujú unikajúcu kvapalinu (olej, prípadne chemickú látku)
- v prípade plného nasýtenia pôsobí sorbent ako bariéra pred unikajúcou kvapalinou a následne ho stačí vymeniť za nový bez toho, aby unikla absorbovaná kvapalina

PODLOŽKY - Biele (len olej)

Názov	Rozmery v cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
F 200	40 x 50	200 ks /bal.	150 litrov	7,5 kg	495050
F 230	30 x 30	100 ks/bal.	32 litrov	1,7 kg	495126
F 50	97 x 86	50 ks/bal.	300 litrov	15,2 kg	495056
F 100	40 x 50	100 ks/bal.	150 litrov	7,5 kg	495054

PODLOŽKY - Static Resistant - Biele (len olej)

Názov	Rozmery v cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
F 1850	40 x 50	50 ks /bal.	40 litrov	2,0 kg	495125

ROLKY - Biele (len olej)

Názov	Rozmery v m x cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
F 344 S	54 x 38	2 ks /bal.	155 litrov	7,8 kg	495324
F 344	44 x 80	1 ks/bal.	155 litrov	7,8 kg	495326
F 300 S	88 x 38	2 ks/bal.	310 litrov	15,6 kg	495120
F 300	88 x 80	1 ks/bal.	310 litrov	15,6 kg	495104
F 150 S	54 x 80	2 ks/bal.	310 litrov	15,6 kg	495057
F 150	44 x 97	1 ks/bal.	310 litrov	15,6 kg	495058
FM 120	31 x 50	1 ks/bal.	170 litrov	9,3 kg	495064
FM 210	61 x 25	1 ks/bal.	170 litrov	9,3 kg	495062

VIACVRSTVOVÉ PODLOŽKY - Biele (len olej)

Názov	Rozmery v cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
F 100M	40 x 50	100 ks /bal.	125 litrov	7,0 kg	495112
F 110M	28 x 33	200 ks/bal.	115 litrov	6,4 kg	495113

VIACVRSTVOVÉ PODLOŽKY - Sivé (univerzálne)

Názov	Rozmery v cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
F 1000M	40 x 50	100 ks /bal.	100 litrov	7,0 kg	495110
F 1100M	28 x 33	100 ks /bal.	40 litrov	2,0 kg	495320

VIACVRSTVOVÉ ROLKY - Biele (len olej)

Názov	Rozmery v m x cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
F 150 SM	54 x 38	2 ks /bal.	250 litrov	14,5 kg	495116
F 150 M	54 x 80	1 ks/bal.	250 litrov	14,5 kg	495118

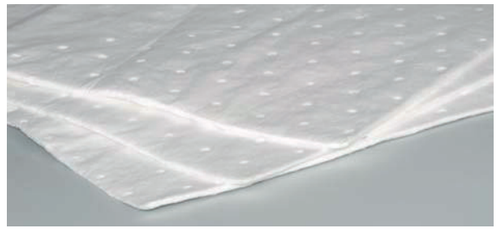
VIACVRSTVOVÉ ROLKY - Sivé (univerzálne)

Názov	Rozmery v m x cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
F 1500 SM	54 x 38	2 ks /bal.	200 litrov	14,5 kg	495114
F 1500 M	54 x 80	1 ks/bal.	200 litrov	14,5 kg	495115

LAMINOVANÉ SORBENTY - Biele

Názov	Rozmery v cm	Balenie	absorbčná kapacita/bal.	Váha	Kód tovaru
FLA 720	150 x 50 m	1 ks /bal.	185 litrov	13,2 kg	495067
FLA 7260	50 x 70	40 ks/bal.	42 litrov	3,0 kg	495167
FLA 7215	150 x 150	20 ks/bal.	117 litrov	8,0 kg	495267

- ideálne riešenie pre priamu absorbciu olejov či olejov z kvapalín
- neabsorbujú vodu, sú špeciálne vhodné pre separáciu olejov z takýchto kvapalín
- sú používané najmä pri rôznych agregátoch a strojných zariadeniach vo všetkých odvetviach priemyslu
- zabezpečujú čistú a bezpečnú pracovnú plochu
- sú často používané na povrchovo znečistené vodné plochy i rôzne námorné aplikácie
- výnimočná absorbčná schopnosť až do **25-násobku** svojej hmotnosti
- i v prípade, že je sorbent plne nasýtený olejom, je zachovaná jeho shopnosť nadnášať sa na vodnom povrchu



- veľkosti a formáty sorbentov (podložky, rolky) sú navrhnuté tak, aby bolo dosiahnuté čo najefektívnejšie využitie pre jednotlivé spôsoby použitia

- sú vyrobené z troch vrstiev polypropylénu, čím sa dosahuje veľmi pevný a nerozstrapkaný produkt
- dodávajú sa v dvoch farebných variantách, indikujúcich spôsob použitia aj opticky
- biele sorbenty sú určené na absorbciu olejov
- sivé absorbujú okrem oleja všetky druhy chemikálií a vo vode rozpustných kvapalín

- viacvrstvové sorbenty sa dodávajú vo forme roliek a obrúskov
- rolky sú priečne perforované, aby bolo možné použiť vhodnú dĺžku a šírku pre konkrétnu aplikáciu

- produkty sa odlišujú od ostatných olejových sorbentov laminovaním spodnej strany
- laminácia bráni dodatočnému vytlačeniu absorbovaného oleja tlakom na podlahu v prípade nasýtenia sorbentu
- laminácia zvyšuje pevnosť roliek i podložiek a zabraňuje ich pretrhnutiu pri manipulácii
- aplikácia je určená do prostredia, kde nie je prípustný dotyk absorbovanej kvapaliny s podlahou
- u bielych laminovaných sorbentov je zachovaná vynikajúca absorbčná schopnosť v podobe 25-násobku vlastnej hmotnosti

PROCONS GROUP, s.r.o.
Novomeského 499/17
949 01 Nitra
http://www.felkon.sk

Prevádzka:
Braneckého 21, 949 01 Nitra
tel.: +421 911 574 123
felkon@felkon.sk

PROCONS
GROUP

INOVATÍVNA A EFEKTÍVNA PRIEMYSELNÁ ÚDRŽBA