

UMĚLÉ HMOTY Z POLYETYLENU

PROFILAN[®]PROlen

- | Široký sortiment PE 1000, PE 1000 (recyklát) a PE 500
- | Vysoká odolnost proti opotřebení
- | Vynikající kluzné vlastnosti
- | Dobrá rozměrová stálost
- | Odolnost vůči louhům i kyselinám
- | Lisovaná deska upravená hoblováním
- | Ideální nejen pro strojní průmysl a potravinářství

OBJEDNÁVEJTE NA

Čechy : +420 311 909 050 - 3 | Morava: +420 585 151 211- 2 | Slovensko: +421 244 680 314

PROFILAN[®]prolen

Špičková kvalita **MADE IN GERMANY**

PROlen 6000 REIN PE-UHMW (PE 1000 1. jak.)



Využívá se na stejné aplikace jako PE 1000 recyklát, navíc je preferován pro odvětví životního prostředí, chemie a v potravinářském průmyslu (PE -UHMW- ~ 5,0 - 6,0 Mio / Mol)

- | Vysoká odolnost proti opotřebení
- | Vynikající kluzné vlastnosti, dobré tlumení hluku
- | Vysoká houževnatost při úderu i při nízkých teplotách

PROlen 500 REIN PE-HMWP (PE 500)



Často se používá v potravinářském průmyslu, zejména tam, kde se zpracovává maso a ryby. Ostatní možnosti použití zahrnují kyvadlové dveře, nástěnné a nádvěrní ochranné lišty v nemocnicích atd. (PE -HMW- > 0,5 Mio / Mol)

- | Výborné mechanické a kluzné vlastnosti
- | Dobré tlumící vlastnosti a rozměrová stálost
- | Odolný vůči louhu i kyselině

PROlen 3000 RCM PE-UHMW (PE 1000 recyklát)



Využívá se zejména v obecném strojírenství, těžební a poháněcí technice, obalovém a nápojovém průmyslu a montážním a automatizačním průmyslu. (PE -UHMW- ~ 3,0 - 4,0 Mio / Mol)

- | Vysoká odolnost proti opotřebení
- | Vynikající kluzné vlastnosti, dobré tlumení hluku
- | Vysoká houževnatost při úderu i při nízkých teplotách

PROlen Confetti - Bunt (PE 500 recyklát)



Slouží všude tam, kde barva a vzhled nehrají roli a v popředí stojí technická funkcionality. (PE -HMW-> 0,5 Mio / Mol)

- | Dobré mechanické, kluzné, tlumící vlastnosti
- | Odolný vůči louhu i kyselině, bez silikonu
- | Nenasává vodu



PROFILAN[®] je německý výrobce se špičkovými plně automatizovanými výrobními procesy, které využívají nejpokrokovější metodu Sinter - press. Ta zaručuje stálou vysokou kvalitu a hotový materiál téměř bez pnutí. Materiály se využívají pro aplikace v různých průmyslových odvětvích, jako je strojírenství, automatizace, dopravní technika, atd.

DODÁVANÉ ROZMĚRY, TLOUŠTKY A BARVY

- | Standard 1020 x 2050 mm (jiné rozměry na vyžádání)
- | Tloušťky od 3 do 250mm
- | PE 1000 a PE 500 se v provedení COLOR v 1. jakosti nabízejí také v dalších RAL barevných provedeních.

OBJEDNÁVEJTE NA

Čechy : +420 311 909 050 - 3 | Morava: +420 585 151 211- 2 | Slovensko: +421 244 680 314

FERONA THYSSEN PLASTICS, s.r.o.

ul. ČSA 730, Velká Bystřice, 772 30 Olomouc
prodej@feronathysen.cz
www.feronathysen.cz

FTP Ferona Thyssen
Plastics

FTP Slovakia, s.r.o.

Púchovská 14, 831 06 Bratislava
feronathysen@feronathysen.sk
www.feronathysen.sk