

그로드노 아조트 '힘볼로크노 플랜트' 부서 프레젠테이션





힘볼로크노 플랜트는 나일론6와 나일론 6 공업섬유로 알려진 나일론 6를 원료로 한 폴리머 합성물, 나일론 6.6과 폴리스터 코드 섬유, BCF 카펫섬유 및 기타 섬유를 생산합니다.

이러한 종류의 제품들은 사용분야에 따라 물리적 기술적 특성을 폭넓게 달리하여 생산됩니다.

> 100

이상의 구매자들

> 40

년 이상의 시장경험

> 30

개국 수출

+375 152 68-74-47



market@grodno-khim.by.

힘볼로크노 플랜트는...

통합제조사입니다. 본사는 독자 원자재(caprolactam) 생산과 더불어 나일론 6칩 생산능력과 공업섬유나 코드 섬유와 같은 세부공정제품인 나일론 6기반 합성물질 제작능력을 보유하고 있습니다.

고객특성에 따른 생산



연간 생산량 3만 2천 톤 이상



우수인력



유동적인 가격정책



국내시장 점유율 1위



높은 지리적 접근성



발전된 유통네트워크



독자 브랜드
'그로드나미드' 등록



우수한 관리시스템



각종 인증



당사는 귀사를 위해 다음 제품들을 공급할 준비가 되어있습니다.

Nylon 6
chip



Nylon 6-based
composite materials



Nylon 6
industrial yarn



Polyester HM 15
yarn



Nylon BCF
texturized yarn



Nylon 6
cord fabric



Nylon 6.6
cord fabric



Polyester
cord fabric



나일론 6 칩

당사의 생산 기술은 BCF 섬유, 산업용 원사, 코드 원단, 어망용 원사, 엔지니어링 플라스틱 및 필름 생산에 적합한 3.33 ± 0.03 으로 상대 점도 2.70 ± 0.03 의 고품질 Nylon 6 Chips virgin을 생산할 수 있도록 합니다. 당사는 하루 최대 320톤의 Nylon 6 칩을 생산합니다



합성물질

폴리머합성물질은 트레이드마크인 그로드나미드의 이름으로 제작되며 넓은 범위의 사용처를 가집니다. 이는 자동차, 항공기 혹은 석유화학 산업에서도 활용되며 공학 엔지니어링과 약기제조업을 포함해 전자제품, 가정용품, 사무용품 제조 등에도 사용됩니다.

몰딩 : 나일론 6원료 물질들은 몰딩하는 특성을 향상시키기위한 변질적인 첨가제를 함유합니다: 입자표면품질, 틀에 잘 들어가는 성질, 작업 후 틀에서 제거되는 성질 등

충격저항 : 이 물질들의 특성은 낮은 온도(영하 60도 까지)에서의 꾸준한 품질 유지, 온도 혹은 습도에 의한 변형, 충격에 대한 저항 등 입니다.(저항, 탄력 그리고 충격강도 등)



나일론 6 공학원사 및 폴리스터 HMLS 원사

당사는 넓은 범위의 코드섬유용, 컨베이어벨트, 공학용 고무제품류, 포장재, 어망, 로프, 케이블 등을 포함하는
어업용 섬유, 가정용, 레저용, 스포츠용을 포함하는 소비자제품 등을 위한 공업용 나일론 6를 생산합니다.

폴리아미드 원사는 독일의 Zimmer and Barmag 사, 일본의 TMT사
의 첨단기술장비를 통해 생산됩니다. 본 제품의 리니어
밀도(Linear Density)는 470~2100dtex입니다. 당사의 원사는
CIS국가, 서유럽, 아시아 국가들로 수출되고 있습니다.
제품품질은 공업용 섬유, 티레 코드 섬유 그리고 어업용 섬유를
생산하는 제조사들의 요구를 만족시키고 있습니다.



Product range:

Nylon 6 light&heat-stabilized yarn
Nylon 6 high tenacity twisted yarn
Nylon 6 industrial spun-dyed yarn
Nylon 6 yarns for fishing
Polyester twisted industrial yarn
Polyester HMLS yarn

나일론 6 텍스처드 BCF 원사

카펫 바닥 덮개의 생산을 위한 나일론 6 텍스처드 BCF 원사는 낮은 수축 뿐만 아니라 물리적, 기계적 특성 및 공기 혼합 지점의 강도의 균일성을 특징으로 합니다. 이는 최고의 유럽 전통 및 유럽 표준에 따라 최대 카펫 원사를 생산할 수 있도록 합니다.

나일론 6 텍스처드 BCF 원사는 독일의 스피드-로-텍스처링-원들링 노이마그 공장에서 생산됩니다. 첨단 기술 장비를 통해 프로파일 섹션을 갖는 실을 제조하거나, 비염색 또는 염색된 섬유를 생산하도록 합니다.

폴리아미드 원사로 만든 카펫 바닥 커버는 내마모성이 뛰어나고 정전기 방지가 가능하며 청소가 쉽고 가정에서의 편안함을 만들어 줍니다



Product range:

Nylon 6 textured BCF yarn, with linear densities from 1000 dtex to 1800 dtex

Nylon 6 BCF twisted Heat Set yarn
1000 - 1800 dtex x2

Nylon 6 BCF twisted heat-set Frise yarn
1000 - 1800 dtex x2

코드섬유

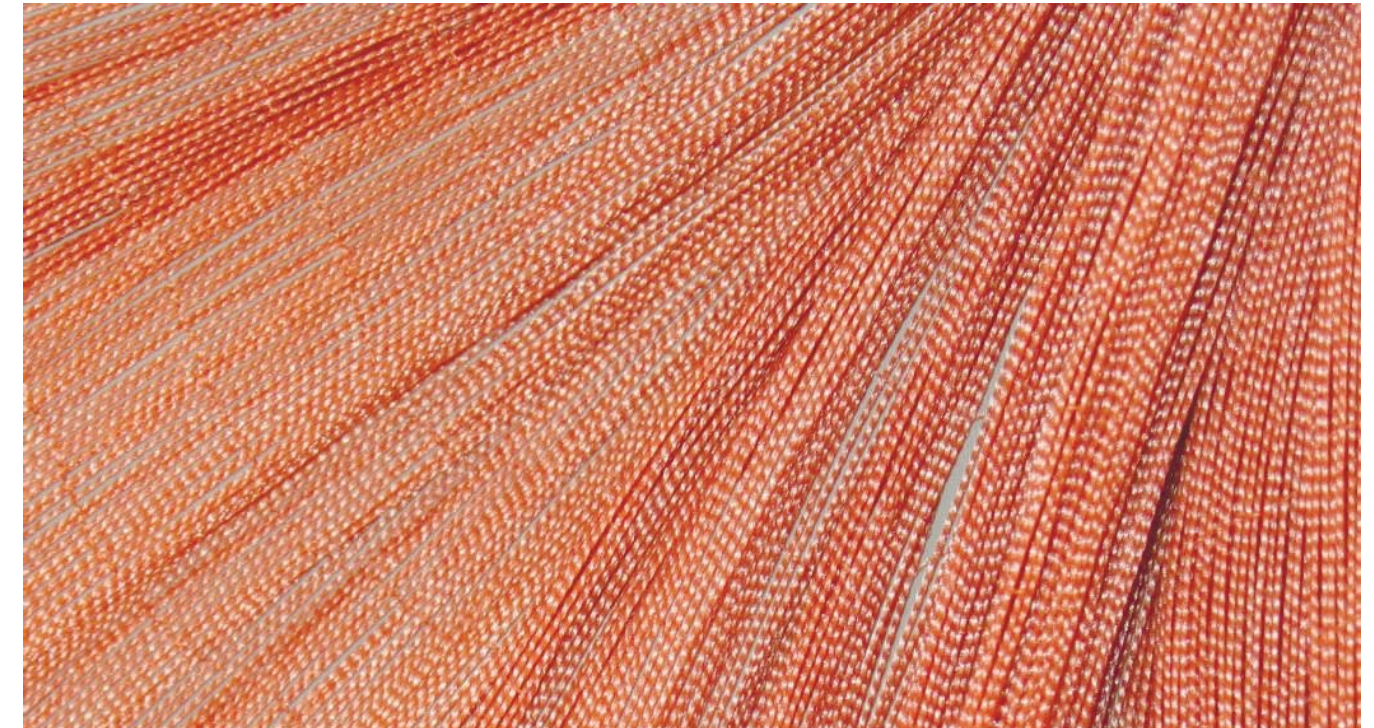
Nylon 6

Nylon 6.6

Polyester

코드 직물은 공업용 타이어 생산에 사용되며 고무와의 접착력이 높은 보강재입니다. 당사는 나일론 6, 폴리에스테르 및 나일론 6.6 열처리 딥 코드 직물을 광범위하게 생산합니다.

우리 기업은 선도적인 글로벌 제조업체의 첨단 장비를 사용하여 주요 외국 기업의 품질에 맞는 고품질의 코드 직물을 생산할 수 있습니다



Main advantages of our cord fabrics:

- absence of knots (seams)
- high uniformity of warp yarns distribution along fabric width
- high uniformity of physical and mechanical properties of warp yarns

구매방법:

For orders please send your enquiry to our e-mail:
market@grodno-khim.by.

For all questions please contact us by phone:
+375 152 68-74-47; +375 152 73-86-06

Our adress:
Slavinskogo 4, 230026 Grodno, Republic of Belarus

Our website:
www.grodno-khim.by

