

 FIBERPULL

 FIBERPRESS

 TATNEFT

유한 책임 회사 «타트네프티-  
프레스컴포지트»  
(TatneftPresskompozit)»

유리 섬유를 기반으로 한 복합 재료 생산  
기업으로 2011 년에 설립되었다.

### «FIBERPULL» 공사 용도의 형강

- 40 품목 이상의 형강;
- 최대 생산량-900 km 이상/1년.



### 판 성형 복합체(SMC) 및 괴상 성형 복합체 (BMC)컴파운드

- 6000 t/1년 - 판 성형 복합체(SMC) 컴파운드;
- 2000 t/1년 - 괴상 성형(BMC) 컴파운드.

### 유리 섬유로 된 압축 펌프 파이프, 케이싱 파이프 고압 라인 파이프

300 km/1년



# 제품의 장점



최소한의 유지 보수,  
쉬운 처리 및 신속한 설치.



온도차 저항성



내구성 및 견고성



가격 결정의 경제적인 장점



변색되지 않은 저항성



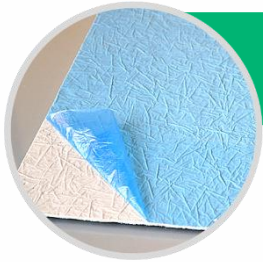
날씨 조건과 자외 방사선에 대한  
저항성



부식과 침식되는 화학적  
환경에 대한 높은 저항성



가벼운 무게



## SMC (Sheet Molding Compound)

폴리에스테르(섬유)가 섞인 판 성형 소재

기계적 강동성 및 제품면의 고품질

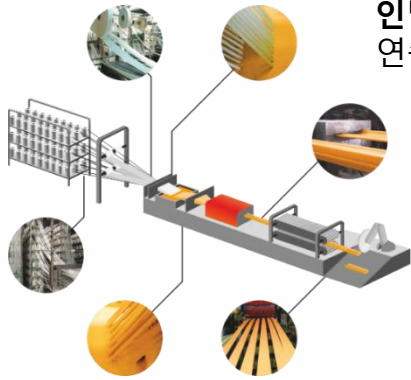


## BMC (Bulk Molding Compound)

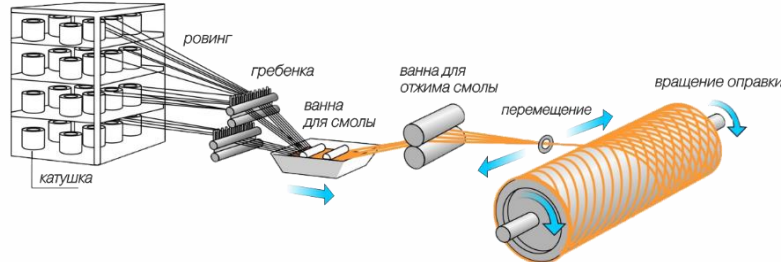
부드러운 무형 소재

복잡한 구성의 제품 제조

**인발 성형**은 단면이 일정한 형상을 지닌 가열된 형상을 지닌 금형을 통하여 경화시켜 연속적으로 제품을 성형하는 공법



**완인딩** – 접합 물질로 함침된 유리 섬유(실, 리본 혹은 천)으로 원통형 맨들릴에 감긴다



# 한 성형 복합체(SMC) 컴파운드/괴상 성형(BMC) 컴파운드의 사용 분야



## 자동차 산업

- 자동차의 외관 및 내부 구성 요소;
- 트럭 캐빈들의 외관 및 내부 구성 요소;
- 트랙터 및 특수 장비 차량 캐빈들의 구성 요소



## 웨곤 차량 제조

- 구성품 (문, 외부 패널, 내부 패널, 좌석);
- 내부 구조의 구성품



## 전기 에너지

- 전등들의 동체;
- 저압 장치들의 동체;
- 전기 장치함



## 조경

- 도시의 시영,공영 사업;
- 나무용 격자판;
- 벤치;
- 울타리 및 지주;
- 어린이터용 시설

모든 제품 경우 적합 인증서가 있다.

# 주요 제품의 사용 분야



냉각탑



연락교, 줄로 연속된 계단.



유전체 제품



울타리 및 장벽

모든 제품 경우 규범적인 문서 및 적합 인증서가 있다.

# 케이블 트레이

브레킷, 승강기, 분배기, 연결부, 선반, 지주의  
통합된 공급



## 우리의 고객



민우도브레니야 러시스(광물 비료 생산)

우랄힘(광물 비료 생산)

모든 제품 경우 적합 인증서가 있다.

- 압축 펌프 파이프 및 케이싱 파이프.
- 유리 섬유 라인 파이프 8RD.
- O-링이 장착된 4RD 및 2RD 연결의 유리 섬유 라인 파이프 .
- 유리 섬유 의장품.
- 파이프 라인용 설비.
- 압축 펌프 파이프 및 케이싱 파이프들의 슬라이딩 패드 지지용 추가 설비

최대 작동 압력 27,6 Mpa까지  
최대 작동 온도 +110 °C까지

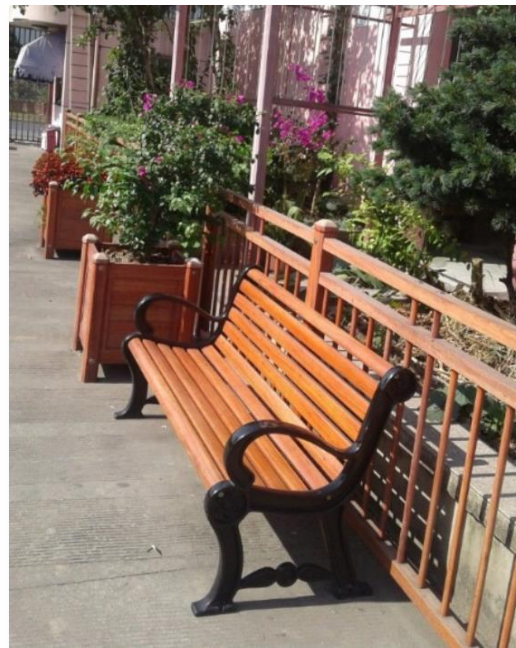




경기장의 관람석



클래식 복합 벤치



Территория промышленной площадки «Алабуга»  
**산업 현장**      **«알라부가»**



그룹 회사  
 ГРУППА КОМПАНИЙ  
**TATNEFT**

## ООО «Татнефть-Пресскомпозит»

유한 책임 회사 «타트네프티-프레스 콤포지트»

423600, 러시아 연방,  
 타타르스탄 공화국,  
 엘라부가 도시, 산업 현장 «알라부가»,  
 22.1π거리, 48/3동

e-mail: [info@tnpc.ru](mailto:info@tnpc.ru), [info@fiberpull.ru](mailto:info@fiberpull.ru)

[www.tnpc.ru](http://www.tnpc.ru), [www.fiberpull.ru](http://www.fiberpull.ru)