



Photograph: Gazprom



Fotografija: Mülheim Pipecoatings

Rešitve premazov Teknos za naftno in plinsko industrijo

PREMAZI ODPORNI NA NAFTO IN KEMIČNE SNOVI ZA POTOPNE OBREMENTIVTE

- Epoksi premaz INERTA 270
- Epoksi fenol novolac premaz INERTA 280
- Cinkov silikatni premaz TEKNOZINC SS

ANTISTATIČNE REŠITVE

- INERTA 266, prevoden epoksi premaz odporen na olja in kemikalije
- INFRALIT EP/PE 8092, prevoden prašni premaz

PREMAZNE REŠITVE ZA CEVOVODE

- Epoksi premaz TEKNOPOX 3296 (premaz z lastnostmi zmanjševanja trenja)
- Prašni premazi za cevovode INFRALIT EP 8054, INFRALIT EP 8074 in INFRALIT EP 8064 FBE

PREMAZI ODPORNI NA VROČINO

- Epoksi fenol novolac premaz INERTA 300
- Silikonski premaz TEKNOHEAT 500
- Cinkov silikatni premaz TEKNOZINC SS

REŠITVE PROTI KOROZIJAM

Rešitve proti izlitjem olja in kemičnih snovi ter hlapom

Osnovni premazi

- Serija TEKNOPLAST
- Serija INERTA Mastic (MIOX)
- Epoksi fenol novolac premaz INERTA 300
- Prašni premazi INFALIT EP 8026-05 in INFALIT PE 8316-05

Zgornji premazi

- Serija TEKNODUR
- Serija TEKNODUR COMBI
- Serija TEKNOLAC series
- Prašni premazi INFALIT PE 8350



Photograph: Gazprom



Photograph: Uponor and Borealis

Podjetja Teknos grupacije

Teknos Oy
Helsinki factory, Head office
Takkatie 3
P.O.Box 107
FI-00371 Helsinki
FINSKA
Tel. +358 9 506 091
sales@teknos.fi

Teknos Oy
Rajamäki factory
Perämatkuntie 12
P.O.Box 14
FI-05201 Rajamäki
FINSKA
Tel. +358 9 506 091
sales@teknos.fi

Teknos A/S
Industrivej 19 DK-
6580 Vamdrup
DANSKA
Tel. +45 76 93 94 00
teknos@teknos.dk

Teknos AB
Head office in Tranemo
Limnaredsv. 2, P.O.Box 211
SE-514 24 Tranemo
ŠVEDSKA
Tel. +46 325 619 500
info@teknos.se

Teknos AB
Vedevåg factory in Vedevåg
Industrigatan 7
SE-711 72 Vedevåg
ŠVEDSKA
Tel. +46 581 645 900
info@teknos.se

Teknos Deutschland GmbH
Edelzeller Strasse 62 D-
36043 Fulda
GERMANY
Tel. +49 661 1080
info@teknos.de

Teknos Norge AS
Industriveien 28 NO-
3430 Spikkestad
NORVEŠKA
Tel. +47 31 29 49 00
teknos@teknos.no

Teknos (UK) Limited
Unit E1, Heath Farm
Banbury Road, Swerford
Oxfordshire OX7 4BN
VB
Tel. +44 1608 683 494
sales@teknos.co.uk

Teknos Ireland Limited
Unit 1, Fortwilliam
Industrial Estate
Dargan Crescent
Belfast BT3 9JP
SEVERNA IRSKA, VB
Tel. +44 2890 960670
sales.ni@teknos.co.uk

Teknos Scotland Limited
Nettlehill Road
Houston Industrial Estate
Livingston EH54 5DL
VB
Tel. +44 1506 436222
sales.scotland@teknos.co.uk

Teknos OOO
Butyrskij Val, 68/70, bl.4, of.211
127055 Moscow
RUSIJA
Tel. /Faks +7(495) 967 19 61
teknos.russia@teknos.com

Branch of Teknos OOO
in St.Petersburg
Ul. Novye Zavody, d.56, k.3
198517 Peterhof, Maryino
RUSIJA

Teknos Sp. z o.o.
ul. Ziemowita 59
PL-03-895 Warsaw
POLJSKA
Tel. +48 22 678 70 04
biuro@teknos.pl

Teknos Oliva Sp. z o.o.
ul. Chwaszczynska 129-149
PL-81-571 Gdynia
POLJSKA
Tel. +48 58 629 91 62
biuro.gdynia@teknos.pl

Teknos d.o.o.
Cesta na Rupo 67
4000 Kranj
SLOVENIJA
Tel. +386 4 236 58 78
Faks +386 4 236 58 79
info@teknos.si

Teknos LLC
10G Starokyivska Str, Of.442
Kiev 04655
UKRAJINA
Tel. /Faks +38 044 359 0333
teknos.ukraine@teknos.com

Teknos OÜ
Kesk tee 29
Jüri alevik, Rae vald
EE-75301 Harjumaa
ESTONIJA
Tel. +372 656 3491
teknos@teknos.ee

SIA Teknos
Unijas iela 8 K.10
Rīga, LV-1084
LATVIJA
Tel. +371 6780 6430
teknos@teknos.lv

UAB Teknos
Raudondvario pl. 170C
LT-47172
Kaunas
LITVA
teknos@teknos.lt

Teknos Coatings (Shanghai) Co., Ltd
Rm 405a-407a
Silver Centre
No. 1388 North Shan Xi Road
Putuo District
Shanghai
KITAJSKA
Tel. +86 21 6149 8582
teknos.china@teknos.com

Grupacija Teknos

Teknos je eden od vodilnih evropskih dobaviteljev industrijskih premazov, ki se ponaša tudi s pomembnim položajem v maloprodaji in na področju arhitekturnih premazov. Teknos je vzpostavil lastno proizvodnjo v sedmih državah: Finski, Švedski, Danski, Nemčiji, Poljski, Rusiji in Kitajski. Poleg tega ima Teknos prodajna podjetja v 14 državah, izvažajo pa v več kot 20 držav, prek svojega širokega prodajnega omrežja. Teknos zaposluje približno 1000 ljudi. Prihodki Skupine znašajo 250 milijonov EUR. Teknos je bil ustanovljen leta 1948 in je eno od največjih družinskih podjetij na Finskem.

● Podjetja v Skupini ● Prodajno omrežje

www.teknos.com



Odličnost pri rafiniranju

Teknos rešitve za naftno in plinsko industrijo

0000100281 - 2015-12-EN



Paint with Pride



Produktivnost v cevovodu

V naftni in plinski industriji obsega veliko proizvodnih stopenj in opreme. Skupni imenovalci so težke delovne razmere in stroge varnostne zahteve.

V proizvodni verigi naftne in plinske industrije vedno obstaja določeno tveganje. Če je oprema stalno v najboljšem možnem stanju, to lahko bistveno zmanjša tveganja in s tem prispeva k zanesljivemu delovanju in varnosti delovnega osebja.

Terenska oprema, kot so vrtalniki, črpalniki in ventili, se večinoma nahajajo na morju ali v puščavah. Vremenske razmere povzročajo izpostavljenost koroziji, vročini, UV žarkom in abraziji, neizogibna izlitja nafte in kemikalij pa ravno tako postavljajo visoke zahteve za zaščito opreme in orodij.

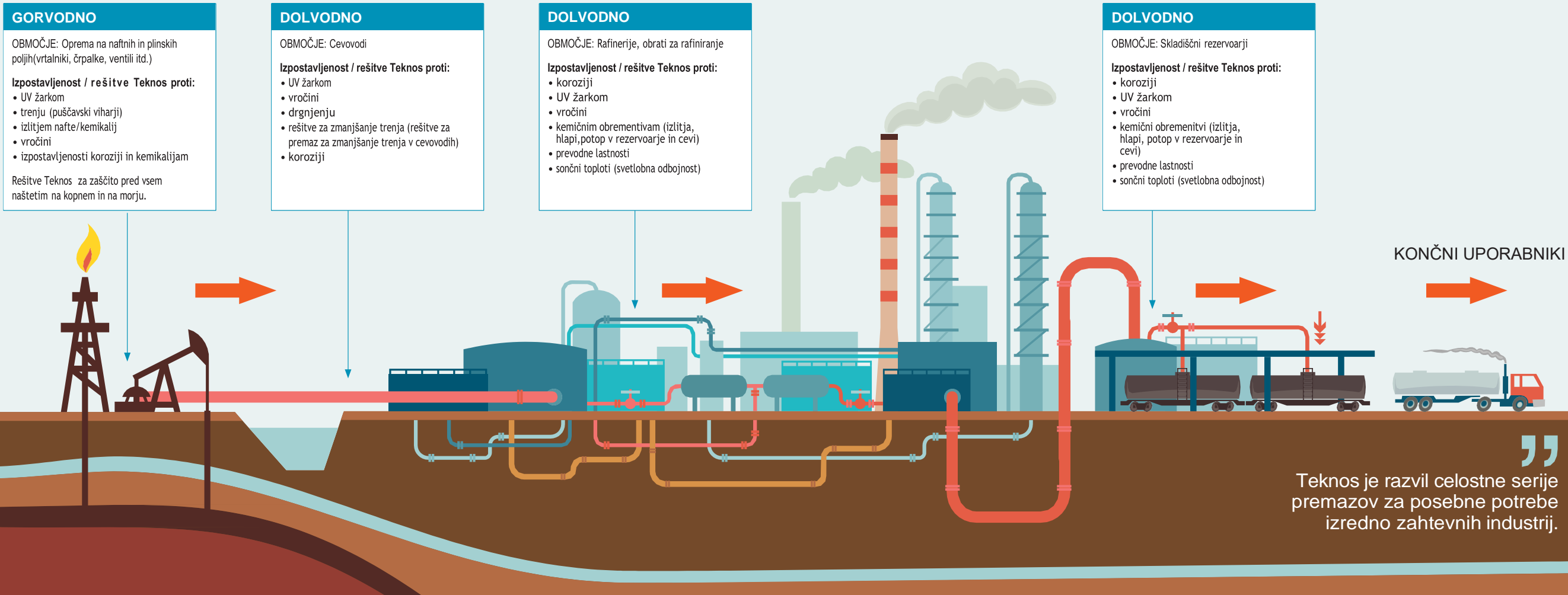
Temu so izpostavljeni tudi cevovodi, ki dovajajo nafto in plin z območja vrtanja do rafinerije. Poleg tega tudi sam postopek dovajanja povzroča precejšnje trenje znotraj cevi. Da cevi ne bi počile, so potrebne posebne rešitve za zmanjšanje trenja.

Stvari niso nič lažje v rafinerijah in čistilnicah ter skladiščnih rezervoarjih. Glavni so sicer izzivi zaradi zahtevnih vremenskih razmer, vendar pa je pritem velika tudi vloga kemičnih obremenitev zaradi izlitij, hlapov in potapljanja cevi in rezervoarjev. Obrati želijo čim bolj varčne rešitve, zato se za različne

površine upoštevajo tudi lastnosti odbijanja toplote, za ustvarjanje solarne toplote.

Teknos razvija in izdeluje posebne barvne in prašne premaze, ki izpolnjujejo stroge vsestranske zahteve naftne in plinske industrije. Z našimi obsežnimi izkušnjami in fizično prisotnostjo na vseh ključnih trgih smo uspeli razviti najsodobnejši nabor rešitev za zaščito celotne proizvodne linije. To pomaga pri ustreznem vzdrževanju vaše opreme in podaljša njeno uporabno dobo, obenem pa tudi povečuje varnost pri delu in omogoča nadaljnje izboljšave vaših procesov.

PREMAZNE REŠITVE TEKNOS ZA NAFTNO IN PLINSKO INDUSTRIJO



Teknos je razvil celotne serije premazov za posebne potrebe izredno zahtevnih industrij.

ALI STE VEDELI?

PRIMER: PKN ORLEN

PKN Orlen je eden največjih evropskih distributerjev goriva. Poleg izpolnjevanja strogih zahtev glede skladiščenja goriva je pomemben tudi splošen videz rezervoarjev za gorivo. Visokokakovosten premaz poskrbi, da površine dolgo ostanejo v dobrem stanju. To je tudi znamenje zanesljivosti in nadzora – sporočilo, ki je potrebno za sva podjetja v tej panogi. Poleg spoštovanja varnostnih zahtev je PKN Orlen želel zagotoviti tudi varčnost investicije in pozitivno podobo podjetja. Zato je izbral premazni sistem Teknos za rezervoarje in jeklene konstrukcije. Po več kot 20-ih letih lahko rečemo, da je bilo sodelovanje uspešno.



ALI STE VEDELI?

PRIMER: NESTE OIL

Neste Oil uporablja premazne rešitve Teknos za dvig podobe in videza bencinskih postaj. V zelo konkurenčni panogi je bistvenega pomena pritegniti voznike, da se zaustavijo na pravi bencinski postaji. Potreben je sodoben videz, ki ga je mogoče enostavno opaziti in prepoznati s ceste, a v težkih nordijskih podnebnih razmerah to ne sme biti v škodo kakovosti proizvodov. Premazi morajo biti izredno trpežni in prenesti vse vremenske vplive, vključno s hudim mrazom. Prašni premazi Teknos izpolnjujejo vse te zahteve. Prašne premaze je mogoče reciklirati, ne vsebujejo topil ali hlapnih organskih spojin (VOC). Zaradi tega so varčna in okolju prijazna izbira.

