

TECHNiCOAT

Functional Coatings

APLIKACE FUNKČNÍCH POVLAKŮ



WWW.TECHNICOAT.CZ



TECHNICOAT Czech Republic s.r.o.

Povlakování technickými fluoroplasty a funkční hi-tech povlaky

TECHNICOAT Czech Republic s.r.o. je specialista v oblasti povrchových úprav technickými povlaky. Za pomoci moderních technologických zařízení aplikujeme fluorplastové povlaky (PTFE, PFA, FEP, ETFE, ECTFE, MFA, dále povlaky PA-11, PE), známé zejména pod obchodními názvy TEFLON®, XYLAN®, HALAR®, RILSAN® apod. Nabízíme aplikaci funkčních high-tech povlaků, především v oblasti nepřilnavých a antikoročních řešení a v oblasti suchého mazání.



Naše výrobní know-how jsme získali v průběhu 25 let provozu. Díky úzkým partnerským vztahům s předními světovými dodavateli povlaků jsme neustále na špičce v nabídce nových materiálů a povrchových technologií. Celý náš proces je one-stop shopping. Vaši objednávku vyřídíme rychle a spolehlivě, protože jsme Vám nablízku.

POLITIKA KVALITY

Být spolehlivý dodavatel kvalitních technických povlaků za konkurenceschopné ceny. Poskytovat našim zákazníkům správné řešení jejich technických problémů povrchových úprav včetně kompletního poradenství.

STRATEGIE NAŠÍ SPOLEČNOSTI

- Stát se předním dodavatelem technických povlaků v České republice a v oblasti střední a východní Evropy.
- Používat výrobní technologie a dodávat produkty s co nejmenším dopadem na pracovní a životní prostředí. Zavazujeme se udržovat stálou shodu s právními požadavky, požadavky ISO 9001 a ISO 14001.
- Poskytovat našim zákazníkům rychlé dodací lhůty a v případech nutnosti zkrácení technologických odstávek na minimum – službu „Service 24“ a „Service weekend“.

NAŠE PRIORITY

- Zvyšování efektivity systému řízení a jeho procesů
- Zlepšování environmentálního profilu společnosti
- Prevenci znečištění životního prostředí

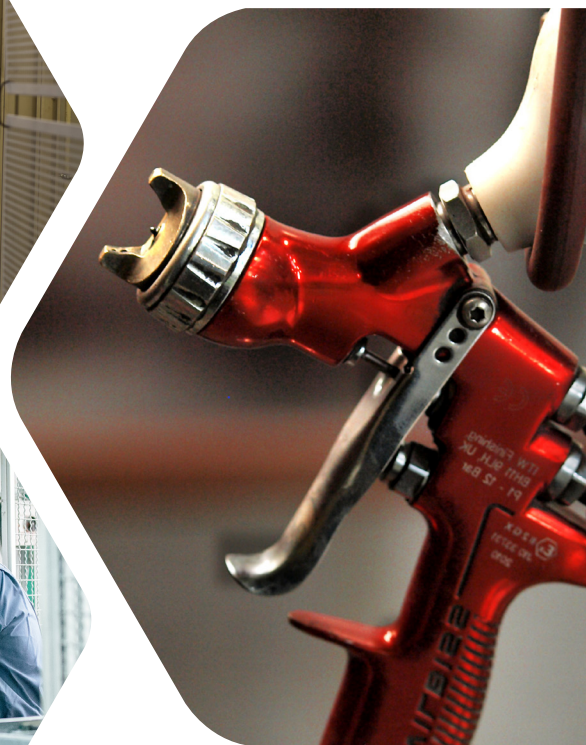
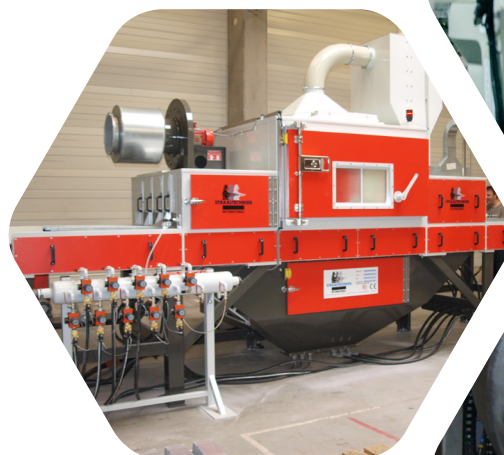
VYBRANÉ REFERENCE

Cameron One Subsea
Nexteer Automotive
Rieter Group Company
Nordson Corporation
Siemens Healthcare

TECHNICOAT NABÍZÍ APLIKACI FUNKČNÍCH POVLAKŮ

Prováděné technologické procesy:

- Předúprava povrchu – odmaštění, tryskání
- Fosfátování pro dosažení lepších antikoročních vlastností
- Ruční stříkání (disperzní nebo práškové materiály)
- Poloautomatická disperzní linka se závěsným systémem
- Stříkací robot pro disperzní aplikace
- Dip-spin pro disperzní aplikace
- Rotamat pro disperzní aplikace
- Vypalování povlaku při teplotách 150°C - 470°C při přesném řízení teplotního průběhu počítačem
- Kontrola kvality
- Testování povlaků a vývoj
- Recoating – repase používaných povlaků



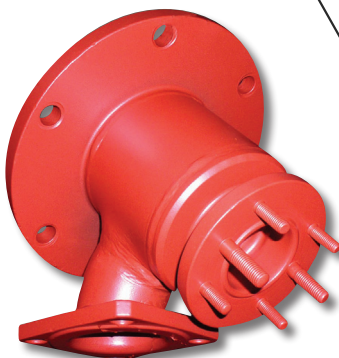
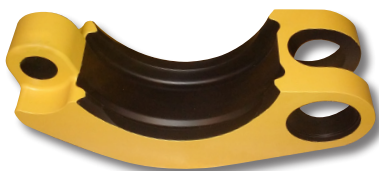
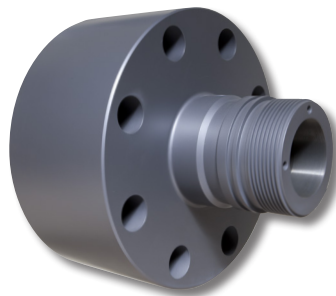
Zpracováváme díly
o hmotnosti do 5 000 kg
a maximálních rozměrů
2m x 3m x 5m
(v. x š. x d.).
Kooperativně až
do 10 000 kg
a 4m x 4m x 7m.

VLASTNOSTI DODÁVANÝCH POVLAKŮ

- Antikoroziční odolnost
- Elektrická nevodivost
- Odolnost vůči chemikáliím (např. palivu)
- Odolnost vůči vysokým teplotám
- Nepřilnavost
- Nesmáčivost
- Elektroizolační vlastnosti
- Kryogenní vlastnosti
- Nízký koeficient tření aj.

TYPICKÉ APLIKACE V PRŮMYSLU

- Automobilový průmysl
- Těžební průmysl
- Textilní průmysl
- Chemický a farmaceutický průmysl
- Plastikářský a gumářský průmysl
- Papírenský průmysl
- Tiskařský průmysl
- Vodárenský průmysl
- Potravinářský průmysl
- Pekárenský průmysl
- a další



KONTAKTY

TECHNICOAT Czech Republic s.r.o.
PLANÁ 87, 370 01 ČESKÉ BUDĚJOVICE
ČESKÁ REPUBLIKA
+420 387 203 031
INFO@TECHNICOAT.CZ

TECHNICOAT SP Z.O.O.
UL. KRAKOWSKA 125
43-512 BESTWINA K/BIELSKA-BIAŁEJ
POLSKO
+48 322 149 015
BIURO@TECHNICOAT.PL

TECHNICOAT ROMANIA S.R.L.
STR. B.P. HASDEU, NR. 1
105600 CAMPINA, JUD.PRAHOVA
RUMUNSKO
+40 244 333 237
TECHNICOAT-ROMANIA@TECHNICOAT.CZ

TECHNICOAT INDIA PRIVATE LIMITED
B-73/1/1, CHAKAN INDUSTRIAL AREA PHASE II
BHAMBOLI, KHED TALUKA, PUNE,
MAHARASHTRA 410501
INDIE
+91 20 6635 9200
INDIA@TECHNICOAT.CZ

