



**PUL  
RON**

# Vítejte ve světě Pulron

**– ve světě skutečných  
profesionálů**

*První výrobce termoplastických  
povlaků v Turecku.*

*Výroba zahájena v roce 2013.*



# PULRON



**Pulron** je termoplastický práškový povlak, který byl speciálně navržen pro zajištění dlouhodobé ochrany v exteriéru obecně.

Jeho základ tvoří modifikované polyolefiny a polyamidy, které lze nanášet na měkkou ocel, hliník či pozinkovanou ocel pomocí elektrostatického nástřiku, fluidního lože nebo flockování.

# OBLASTI POUŽITÍ



- ◆ Domácí bílé zboží
- ◆ Kovové ploty
- ◆ Bateriové skříně
- ◆ Madla
- ◆ Drátěné předměty
- ◆ Stavební projekty
- ◆ Mořské prostředí
- ◆ Kabelové žlaby
- ◆ Automobilové díly
- ◆ Městský mobiliář
- ◆ Vodovodní potrubí a nádrže
- ◆ Sedačky na stadiony
- ◆ Hasicí přístroje

## DOSTUPNÉ TŘÍDY



- FB: Fluidní lože
- FS: Flockování
- RL: Rotační vytváření vnitřní ochranné vrstvy
- ES: Elektrostatický postřik
- FLS: Stříkání plamenem

# PRODUKTOVÁ ŘADA

**PUL**  
**RON**

● PULRON 101

● PULRON 201

● PULRON 301

● PULRON 401



● PULRON 450

● PULRON 601

● PULRON 801

# PULRON 101 (ES-FB-FS-FLS)

**PUL**  
**RON**



## Popis výrobku

Nejlepší povlak pro kovové konstrukce v drsném prostředí

Vynikající vlastnosti z hlediska opotřebení

Vysoce odolný vůči vyblednutí, které způsobuje UV záření, ptačímu trusu a odlupování

Vynikající působení proti soli, písku, vodě, UV záření, ledu a dopadům rozkladu

Velmi dobrý elektrický izolátor

## Oblast použití

Kovové ploty, mořské prostředí, městský mobiliář a sloupy pouličního osvětlení, automobilové díly, madla, hřiště, kabelové žlaby

# PULRON 201 (ES-FB)

**PUL**  
**RON**



## Popis výrobku

Tato řada byla vyvinuta tak, aby poskytovala dlouhotrvající, pevný a odolný povlak pro měkkou ocel a hliník. Základ tvoří směs polyolefinů. Nabízí „tvrdší“ povrch pro všeobecné vnitřní i venkovní použití. Lze ji také pokládat za alternativní řešení pro koše do myček nádobí.

## Oblast použití

Městský mobiliář, sedačky na stadiony, košíky do myčky.



## Popis výrobku

Jedná se o termoplastický prášek na bázi polyamidu 12, který speciálně určen pro povlaky košů do myček nádobí.

Dobrá odolnost proti chemickým látkám.

Lepší odolnost proti poškrábání a roztržení.

V průběhu životnosti odolný vůči hydrolýze.

Vyšší výkonnost při nárazu.

## Oblast použití

Košé do myček nádobí.





## Popis výrobku

Tato řada je speciálně určena pro dlouhotrvající tvrdé povlaky u takových produktů, jako je svařované pletivo, grily a sloupy. Pulron 401 je prášek na bázi polyolefinové směsi a je dodáván pro fluidní potahování drátěného zboží. Pulron 401 je ideální pro povlakování předmětů, které budou vystaveny slunečnímu světlu, vlhkosti a vzdušným polutantům po delší dobu. Povlak má atraktivní lesklou úpravu.

## Oblast použití

Kovové ploty

# PULRON 450 (FB)



## Popis výrobku

Pulron 450 je z hlediska nákladů efektivní povlakový materiál, který byl speciálně navržen pro povlakování drátěných předmětů.

Lze jej používat při nižších teplotách a s nižší tloušťkou povlaku ve srovnání s jinými polyethlenovými povlaky.

Z tohoto důvodu je efektivnější, a to jak z hlediska energie, tak z hlediska spotřeby (25 %).

Vhodné pro styk potravinami.

## Oblast použití

Police v ledničce

# PULRON 601 (RL - FS)



## Popis výrobku

Řada speciálně navržená a schválená jako vnitřní ochranná vrstva u hasicích přístrojů. Lze ji používat pro rotační povlakování (RL) nebo pomocí vnitřního postřiku (FS). Jde o vhodný povlak pro povrch jak kapalinových, tak pěnových hasicích přístrojů. Je dokonale odolný pěnovým produktům, jako je AFFF. Poskytuje vhodný povlak podle požadavku EN3.

## Oblast použití

Hasicí přístroje

# PULRON 801 (FB)



## Popis výrobku

Pulron 801 je samolepicí prášek na bázi polyolefinové směsi a je dodáván pro fluidní potahování bateriových skříní.

Poskytuje elektrickou izolaci, dobrou odolnost vůči kyselinám a má dobrou přilnavost ke kovům. U ocelových podkladů nabízí střednědobou odolnost vůči povětrnostním vlivům a korozi. Pro dlouhodobou ochranu před povětrnostními vlivy a před korozí doporučujeme naši produktovou řadu 101.

## Oblast použití

Bateriové skříně

# VLASTNOSTI POVLAKŮ PULRON



- *Vynikající reputace z hlediska životního prostředí – neobsahují VOC, TGIC, změkčovadla, isokyanáty, halogeny, těžké kovy.*
- *Zcela odolné vůči UV záření: atraktivní, barevně stabilní povrch, který vydrží desetiletí.*
- *Navržené pro aplikace v mořském prostředí: odolné vůči korozi při dlouhodobém vystavení soli, moři, písku a slunci.*
- *Hygienické: pomalá rychlost růstu plísní a hub ve srovnání s jinými povlaky.*
- *Pružné: pružnost si uchovávají i při -60 °C.*
- *Odolná povrchová úprava: odolné vůči nárazům i graffiti.*
- *Velmi dobrá elektrická a zvuková izolace.*
- *Snadné použití: základní nátěr není vyžadován.*
- *Vytvářejí málo kouře.*
- *Odolné vůči kyselinám.*
- *Opravitelné*

# Distribútor pre Českú a Slovenskú republiku

**PUL**  
**RON**



## ICOSA s.r.o.



**Telefon:** +421 911 26 4141



**E-mail:** icos@icosask



**Adresa:** Vodná 9, 949 01 Nitra, Slovensko



[www.icosask](http://www.icosask)



**PUL**  
**RON**

**iCOSA**   
www.icosas.sk

**Děkujeme Vám**

[www.pulron.com](http://www.pulron.com) [www.icosas.cz](http://www.icosas.cz)

