

## Interpon Redox PZ: Práškový nátěr jako řešení ochrany proti korozi

# Nejvýkonnější práškový primer pro antikorozi ochranu otryskané oceli

### Technologie: katodická ochrana

Katodická ochrana je metoda používaná k řízení koroze kovu tím, že se stává katodou elektrochemického článku. To znamená spojení kovu s reaktivnějším „obětním kovem“, který koroduje místo chráněného podkladu.



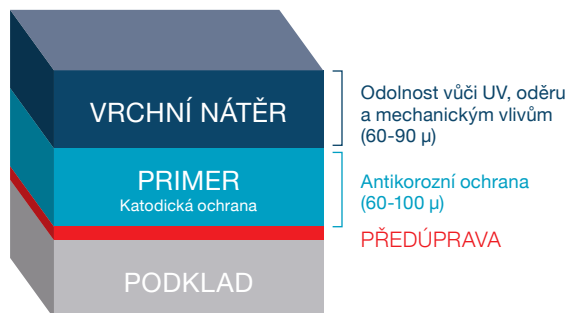
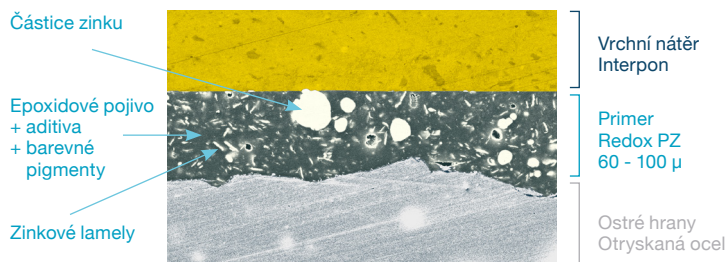
OCHRANA PROTI KOROZI



### Produkt: Interpon Redox PZ

**Interpon Redox PZ** poskytuje trvanlivou katodickou ochranu rozšířenou o bariérový efekt: jedná se o cenově výhodnou kombinaci, která umožňuje bezpečný provoz uzemněných i ponořených kovových konstrukcí. Tento primer je ideální pro náročná prostředí nebo pro oblasti, kde mohou být objekty vystaveny mechanickému poškození.

Tento dvouvrstvý systém se skládá z primeru bohatého na zinek, opatřeného vrchním nátěrem Interpon. Je speciálně navržen tak, aby chránil povrchy předem ošetřené otryskáním drtí nebo broky. Nabízí estetičtější a bezchybnější povrchovou úpravu, než jiné systémy, používající zinkování kovů.



| Předúprava podkladu         | C1 | C2 | C3              | C4 | C5 |
|-----------------------------|----|----|-----------------|----|----|
| Zinečnatý fosfát            |    |    | Not recommended |    |    |
| Abrazivní tryskání (Sa 2,5) |    |    |                 | H  | M  |

✓ Ocel

Rozsahy trvanlivosti dle ISO 12944

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Nízká (L)         | až 7 let        |
| Střední (M)       | 7 až 15 let     |
| Vysoká (H)        | 15 až 25 let    |
| Velmi vysoká (VH) | více než 25 let |



## Vlastnosti a výhody produktu

- Katodická ochrana
- Vynikající ochrana proti korozi, až do prostředí C5
- Nejvhodnější práškový primer pro antikorozní ochranu otryskané oceli
- Epoxidový práškový primer bohatý na zinek
- Estetický, bezchybný povrch
- Vhodný pro mechanickou předúpravu: tryskání drtí / broky
- Kompatibilní se širokou škálou vrchních nátěrů
- Bez obsahu VOC a rozpouštědel

## Odstíny a kódy produktů

K dispozici v naší nabídce skladových produktů - Ready to Ship (RTS)



RAL 7012 cca  
ALZ90F



## To pravé řešení pro váš projekt

Interpon Redox PZ, primery s prokazatelnou antikorozní ochranou, jsou vyvíjeny a dodávány již více než 30 let do celého světa.

## Příklady použití



Tlakové láhve



Venkovní nábytek – dětská hřiště



Palivové nádrže LPG



Přístřešky pro autobusové zastávky



Bezpečnostní prvky



Výtahy