

PRO-FER

4v1

**ANTI-KOROZNÍ OCHRANA
ZÁKLADOVÁ BARVA
FINÁLNÍ BARVA
PŘÍMO NA REZ
VYSOKÁ VÝTĚŽNOST**



PRO-FER

aplikace přímo na rez

S produktem **PRO-FER** je snadné v jednom nástřiku přelakovat zkorodované plochy a vyhnout se obtížným a zdoluhavým operacím jako je aplikace protikorozního základu, protože **PRO-FER** je inovativní výrobek schopný neutralizovat rez bez použití preventivního ošetření a to díky speciálnímu složení na bázi lamelárních částic.

Všestranná ochrana produktu je díky použití aktivních lamelárních pigmentů, které neznečišťují (bez chromu a olova) a základních přísad, které mají zvlhčující a penetrační vlastnosti, které vytvářejí inhibitory koroze a podporují kompatibilitu **PRO-FER** s mokkými povrchy.

Ochranný účinek **PRO-FER** se také stává trvalou opozicí vůči řízené korozi podle platných evropských předpisů.

Snadno se aplikuje, protože se jedná o lak gel, neztéká a umožňuje dokonalou přilnavost a to i na svislých plochách, na holý kov nebo lakovaný, pozinkovaný plech (velmi dobře očištěný a zoxidovaný), litina, hliník, dřevo, cement.

PRO-FER může být aplikován jak v interiéru, kde je dostačující pouze jeden nástřik, tak i v exteriéru, kde je výhodné použít produkt ve dvou vrstvách a to s odstupem 1 hod. mezi jednotlivými nástřiky.

PRO-FER aplikace přímo na rez

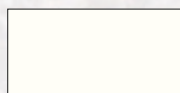
KDE POUŽÍVAT TENTO PRODUKT

- Jedná se o ochrannou a zároveň dekorativní barvu na bázi rozpouštědel, specifickou pro aplikaci na materiálech ze železa a kovů obecně. Jeho struktura na bázi částic zabraňuje pronikání oxidačních činidel vytvořením neprostupné protikorozní bariéry, která má trvanlivost až po dobu 10 let, pokud je dodržen správný postup při aplikaci.
- Výrobek, který je tvořen inhibitory koroze a inertními lamelami, působí jako skutečný neproniknutelný štít vůči atmosférickým vlivům a UV záření a mimo jiné je také odolný vůči otřesům a nárazům.
- Výrobek působí přímo na rez pronikáním do hloubky a vytváří film mezi kovem a lakem bez použití základního nátěru.
- Tímto způsobem se tvoří velmi silná a nepropustná vrstva, která dokonale přilne k železnému povrchu a vytváří tak v průběhu času unikátní a odolnou ochranu.

ODSTÍNY



Ral 9010 MAT



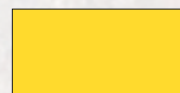
Ral 9010 LESK



Ral 9005 MAT



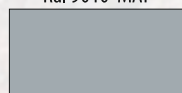
Ral 9005 LESK



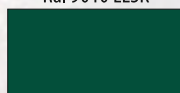
Ral 1023



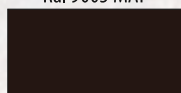
Ral 3020



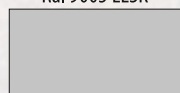
Ral 7001



Ral 6005



Ral 8017



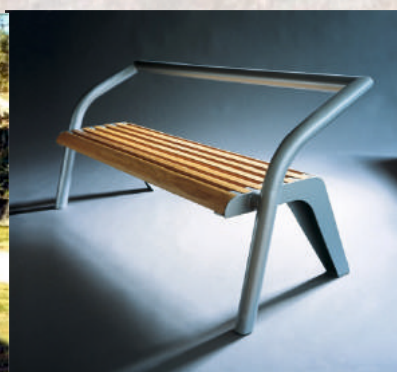
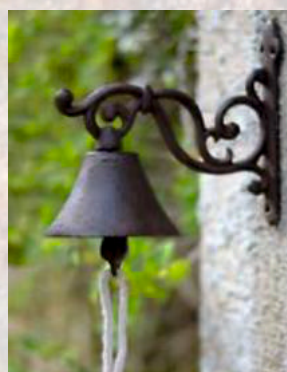
ŠEDÁ SVĚTLÁ



ŠEDÁ STŘEDNÍ



ŠEDÁ ANTIKA



PŘÍPRAVA PŘED APLIKACÍ:

PODKLADY: Všechny typy povrchů ze železa a ocele i za přítomnosti rzi uvnitř i zvenku.

Před aplikací musí být povrchy čisté a suché. Očistěte od nečistot, prachu, olejů, tuků zředěným saponátem, poté opláchněte čistou vodou a před použitím dobře osušte.

Na nových a hladkých površích usnadněte přilnavost jemným zbroušením povrchu, důkladně očistěte a odmastěte povrch čisticím prostředkem na bázi rozpouštědla. Povrchy, které byly již ošetřeny, odstraňte nelepivou rez a staré nátěry kartáčem, poté pečlivě omyjte a odmastěte povrch.

Na již lakované povrchy aplikujte předběžnou zkoušku aplikací výrobku na malou plochu a nechte jej vyschnout po dobu 4 hodin. Pokud neproběhla žádná abnormální reakce, jako je odpojení nebo odloupení se barvy, aplikujte barvu na celý povrch. V opačném případě, je nutné odstranit starý nátěr a po té aplikovat barvu.

Na zinkovém, hliníkovém nebo pozinkovaném povrchu doporučujeme použít speciální základový primer.

Na mnoha místech nacházejících se v průmyslových nebo pobřežních oblastech mohou některé soli kontaminovat kovové povrchy kondenzací. Před nanesením výrobku je nezbytné odstranit stopy soli opláchnutím vodou. U povrchů obzvláště napadených rzi, před nanesením produktu, doporučujeme nanesení jedné vrstvy základního nátěru.

POUŽITÍ:

Ideální teplota při aplikaci je 10 až 25 stupňů s maximální relativní vlhkostí 85%. Aplikujte alespoň 2 nástríky, dokud nedosáhnete doporučené minimální tloušťky 100 mikronů nebo aplikujte jemné 4 nástríky.

Barvu aplikujte rovnoměrně a jednotně vyhýbajíc se nepříjemnému stékaní při aplikaci nástríku.

Mezi jednotlivými nástríky vyčkejte alespoň 1 hodinu.

UPOZORNĚNÍ:

Nepoužívejte při teplotách nižších než 10 stupňů nebo vyšších než 25 stupňů.

Nevystavujte mrazu ani vysokým teplotám.



VLASTNOSTI PRODUKTU:

Obsah: 400 ml.

Barva: *Odpovídající danému odstínu.*

SLOŽENÍ:

Hustota: 0,965 g/ml.

Pigmenty: *Odolné proti světlu a neobsahují olovo.*

Pojivo: *Modifikovaný akrylát.*

Rozpouštědlo: *Estery, ketony, acetáty, alifatické, aromatické.*

Hustota pevných látek: *25 až 35% závisí na barvě.*

Aplikace: *Stříkáním.*

Tloušťka filmu: *Pro dosažení optimálního výkonu je třeba použít minimálně 100 mikronů, které lze dosáhnout 2/3 nátěry produktu v závislosti na použitém množství. Je nezbytné, abyste získali alespoň tuto tloušťku, abyste dosáhli dobrého výsledku.*

Doba zasychání: *Mimo prach 20/30 minut závisí na teplotě při aplikaci.*

Přelakovatelný: *Přibližně za 3/4 hodiny.*

Vydatnost: *3/4 m² v závislosti způsobu aplikace a dané tloušťce.*

VOC: *MAX 500 gr/l.*





PRO-TECH aerosol s.r.o.

Vrbovec 273 · 671 24 Vrbovec · CZECH REPUBLIC

TEL. +420 515 268 270 · MOB. +420 739 094 827 · FAX +420 515 268 271

prodej.protech@gmail.com www.pro-tech.cz