

**BRUNOX® EPOXY®****Omschrijving**

BRUNOX® Epoxy® is een gepatenteerde roestvormer en primer met epoxyhars in één. Gemaakt voor verwijderen van roest op metaal. Machines, voertuigen en andere metaal-objecten zien er na behandeling weer als nieuw uit. Laat roest van metaal verwijderen en vormt tegelijk een nieuwe grondlaklaag in één behandeling. Dankzij de zeer hoge penetratie in de roest en goede filmvorming (géén kwaststrepen) verzekert het een efficiënte en gemakkelijke bewerking (ook voor dompelen/uitgieten holle voorwerpen).

**Toepassingen**

Brunox® Epoxy® kan overal gebruikt worden waar roest is ontstaan; zowel binnen als buiten. Geschikt voor industrieel onderhoud van constructies, installaties, machines en voertuigen, verwijderen van roest van metaal. Ook voor in en rondom huis! Verwijder los roest, vet, vuil, en verroeste verfresten met een staalborstel, slijptol of schuurpapier. Breng BRUNOX® Epoxy in 2 à 3 lagen op de resterende poreuze roest aan met een penseel, roller, luchtspuit of met de CFK-vrije BRUNOX® Epoxy® spuitbus. BRUNOX® Epoxy is zeer geschikt voor dompelen en uitgieten van holle voorwerpen. Na de behandeling moet een afdeklaag aangebracht worden.

**Werking**

BRUNOX® Epoxy® penetreert 7 tot 10 keer dieper dan traditionele roestvormers. De cognackleurige heldere vloeistof vormt met de geneutraliseerde roestlaag een metaalorganische ijzerverbinding. De zwarte, zeer compacte en bestendige beschermende laag die gevormd wordt geeft een bescherming tegen roest voor een langere tijd en is tegelijkertijd een zeer goede ondergrond door de epoxyhars bestanddelen. Het middel is uitstekend geschikt om roest op machines, voertuigen en andere metaalobjecten om te vormen.

BRUNOX® Epoxy® is compatibel met de meeste dekkende systemen die in de handel verkrijgbaar zijn. De beste werking wordt verkregen in combinatie met BRUNOX® 1-K Filler: een speciale vul- en hechtlaag die kan worden gebruikt tussen BRUNOX® EPOXY® en de afwerklaag.

**Roestvormen in 3 stappen**

1. Losse roest afschuren/afborstelen
2. BRUNOX® Epoxy® 2 x op roestdeeltjes aanbrengen, daarna niet meer afwassen of schuren
3. Als het volledig droog is de aflaklaag aanbrengen

**Eigenschappen**

- Vrij van zware metalen
- Vrij van minerale zuren
- Onbeperkt houdbaar
- Te verdunnen met aceton
- Te combineren met alle lakken en plamuren

Verkrijgbaar in bulk 25 ml, 100 ml, 250 ml, 1000 ml en 5 l.  
Tevens verkrijgbaar in handige spuitbus 150 ml of 400 ml.

