

Alesta® ZeroZinc primer

De beste milieuvriendelijke anticorrosie bescherming.

Bij corrosie van staal kunnen de kosten voor de eindgebruiker hoog oplopen. Een voorbehandeling en de meest geschikte anticorrosie bescherming van de te coaten ondergrond zal dan ook de duurzaamheid van de gelakte structuur bevorderen.

Na meer dan 10 jaar van ontwikkeling en onderzoek (en meer dan 20 jaar expertise in anticorrosie bescherming), werd het productaanbod uitgebreid met de Alesta® ZeroZinc primers om steeds de beste oplossing te bieden voor iedere te coaten ondergrond.

De gepaste oplossing voor iedere behoefte:
Alesta® ZeroZinc **Steel Prime** ZF90017192420, voor ferrometalen

Alesta® ZeroZinc **Antigassing Prime** ZF80027273020, voor ontgassende ondergronden, gegalvaniseerd staal en metallisatie

Alesta® ZeroZinc **Edge Prime** ZF00017121720, voor scherpe randen*, dankzij de hoge viscositeit

De Alesta® ZeroZinc primers:

- Hebben uitstekende hechtingseigenschappen met de ondergrond en de eindlaag. Ze behoren tot de 2de generatie epoxy primers ontwikkeld om een hoge anticorrosie bescherming te bieden aan gebouwen of constructies onderhevig aan de meest extreme weersomstandigheden, klimaat, zon, vochtigheidsgraad enz. Werden geformuleerd en getest volgens de corrosie- en duurzaamheidsklassen zoals beschreven in de ISO 12944-6 standaard.
- Zijn gericht op toepassingen in de bouw en industrie waaronder metalen structuren, straatmeubilair, smeedwerk, enz. en in de transportindustrie zoals industriële machines, tuinbouwmachines, chassis en zo meer, evenals voor iedereen die op zoek is naar de beste corrosiebescherming en met alle voordelen van een poederlak: geen VOS, gemakkelijk aan te brengen, goede vloeï en reactiviteit, enz.

* Het te coaten object dient gecoat te worden volgens de ISO12944-3 aanbevelingen betreffende scherpe randen, dit om de effectiviteit van de primer te bevorderen.



Homologated by Qualisteelcoat

The Axalta logo, Axalta™, Axalta Coating Systems™ and all products denoted with ™ or ® are trademarks or registered trademarks of Axalta Coating Systems, LLC and its affiliates. Axalta trademarks may not be used in connection with any product or service that is not an Axalta product or service.

www.alestapowder.com



Alesta® ZeroZinc primer

De beste milieuvriendelijke anticorrosie bescherming.

De voordelen van Alesta® ZeroZinc primers

- Uitstekende corrosiewerende eigenschappen
- Uitstekende weerstand tegen chemicaliën en vochtigheid, dankzij HDC technologie die het barrière effect versterkt.
- Corrosiebescherming classificatie C5-I volgens de ISO 12944-6 standaard
- Uitstekende mechanische eigenschappen
- Een Alesta® ZeroZinc Primer voor iedere te coaten ondergrond: Ferrometalen, scherpe randen op staal en aluminium, ontgassende ondergronden (gegalvaniseerd staal, metallisatie enz.)

Een milieuvriendelijke anticorrosiebescherming:

- Vrij van zink
- VOS vrij
- Bevordert de duurzaamheid van een gecoat object

Deze primers hebben een lage dichtheid:

- Makkelijk toe te passen (applicatie-recyclage)
- Verhoogd rendement per m²
- Minder slijtage aan applicatie materiaal (venturi, elektrode enz.)
- Uitstekende hechting tussen de lagen met Alesta® eindlaag (zonder schuren)
- Gelakte onderdelen mogen gestockeerd worden vooraleer te overlakken, mits de correcte voorzorgen in stockage en behandeling genomen worden.

Alesta® ZeroZinc gamma

	Productcode	Ondergrond	Kleur	Glans (GU-Gloss units)	Volledige uithardingsvoorwaarden
Alesta® ZeroZinc Steel Prime	ZF90017192420	Ijzerhoudende metalen	± RAL 7032	90 ± 10	10' @ 140°C *
Alesta® ZeroZinc Antigassing Prime	ZF80027273020	Ontgassingsondergrond (gegalvaniseerd staal, metaal enz.)	± RAL 7036	85 ± 5	15' @ 180°C
Alesta® ZeroZinc Edge Prime	ZF00017121720	Stukken met scherpe randen (aluminium / staal)	± RAL 7032	3 ± 2	12' @ 180°C *

* Gedeeltelijke uitharding bevordert de hechting met de eindlaag. Voor meer informatie dient men het technische data blad te raadplegen.



Homologated by Qualisteelcoat