

ENDURABEND GEREEDSCHAP COATING

WILA DE PRODUCTIVITEITSEXPERTS VOOR KANTPERSEN

Precisie en controle
in elke zetting

LAAT UW BEDRIJF
GROEIEN MET WILA



OMGAAN MET KOUDLAS

EnduraBend Coating

Koudlas kan een groot probleem zijn bij het buigen van gegalvaniseerd plaatwerk, roestvrij staal of aluminium. Het veroorzaakt vlekken op het plaatwerk, onnauwkeurige zettingen en producten die vast komen te zitten in de V-opening van het ondergereedschap. Intensief en frequent schoonmaken kan helpen maar is een kostbare extra stap en kan leiden tot slijtage van het ondergereedschap. EnduraBend coating biedt een echte en bewezen oplossing.

Voordelen

Veelzijdig

Een enkele coating voor aluminium, gegalvaniseerd plaatwerk en roestvrij staal

Verminderde Downtime

Elimineert onderbrekingen als gevolg van reiniging.

Automatiseringsvriendelijk

Ideaal voor geautomatiseerde buigprocessen.

Duurzaamheid van het gereedschap

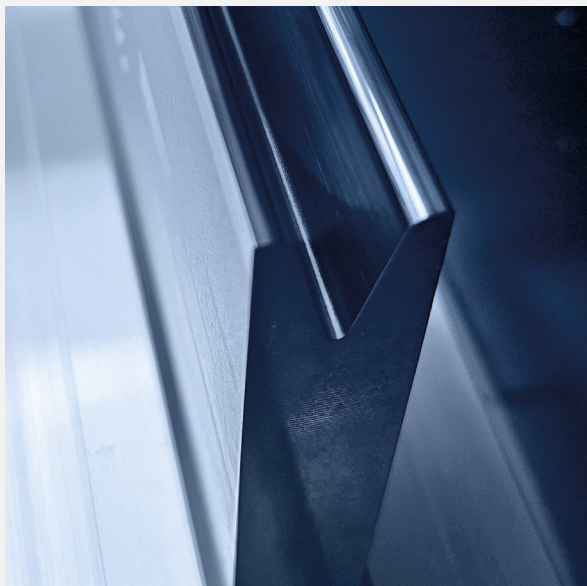
Voorkomt slijtage door overmatig schoonmaken.

Corrosie bestendigheid

Verbeterde corrosiebescherming op gereedschappen

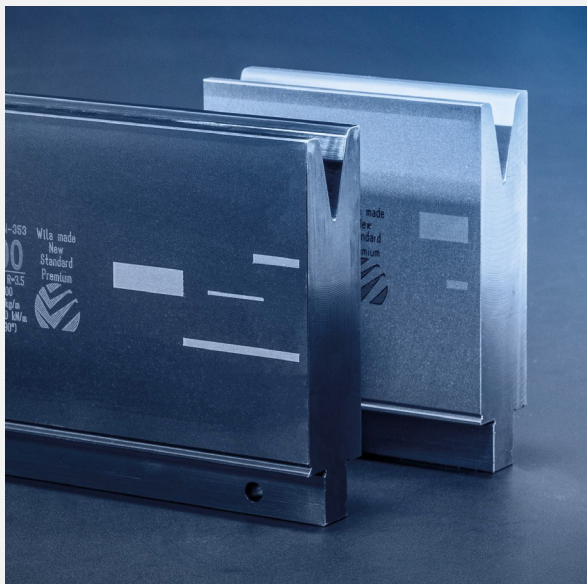
Wat is koudlas

Koudlas is de hechting van deeltjes van het plaatmateriaal naar het ondergereedschap als gevolg van wrijving. Hoge krachten kunnen zogenaamde fliettemperaturen veroorzaken, waardoor de hechting wordt verbeterd en abrasieve slijtage optreedt. Dit kan voorkomen worden door verlaging van de afschuifsterkte van de grensvlaklijn tussen gereedschap en plaatwerk.

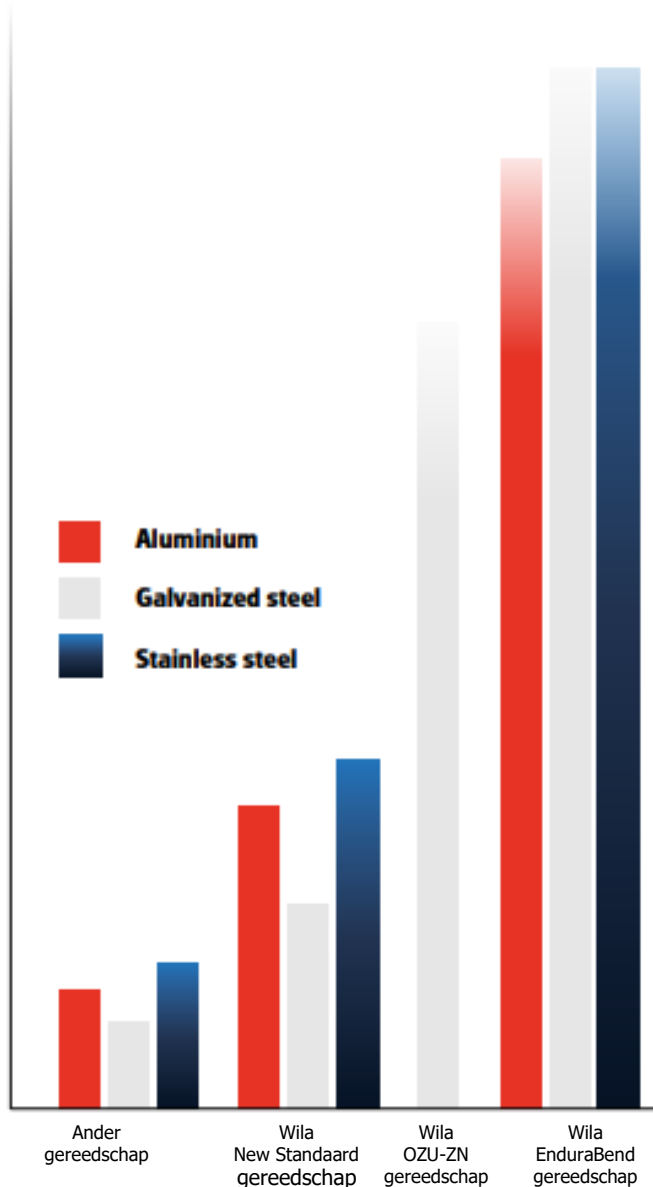


OZU-ZN coating

Buigt u alleen gegalvaniseerd plaatwerk? Dan is OZU-ZN coating dé oplossing. In tegenstelling tot EnduraBend is WILA OZU-ZN-coating speciaal ontworpen om de vorming van zinkafzettingen op gereedschappen te voorkomen. Het is misschien minder veelzijdig dan EnduraBend, maar is kostentechnisch de manier om koudlas te voorkomen op uw ondergereedschap.



Aantal zettingen voordat het nodig is om schoon te maken



Stap in de toekomst van buigen met WILA's EnduraBend.

Voor meer informatie
Neem contact op met een van de
Onze experts!



WILA DE PRODUCTIVITEITSEXPERTS VOOR KANTPERSEN

WILA richt zich volledig op de ontwikkeling van producten en oplossingen om de productiviteit van uw kantpers te optimaliseren. Al decennia lang produceert WILA klemsystemen, bombieringssystemen, gereedschappen en accessoires om insteltijden te verkorten en de precisie van uw kantpers te verhogen. Dankzij nauwe samenwerking met 's werelds toonaangevende kantpersfabrikanten, een uitgebreid en deskundig distributienetwerk, eigen ontwikkeling, verkoop en productie, is WILA de juiste partner om aan uw behoeften te voldoen.

Laat WILA u helpen uw bedrijf te laten groeien.

Uw #nextstep in de productiviteit van kantpers

