

CEWELD Wear Plate Pro

- TYPE** Slijtplaat voor oppervlaktebescherming met extreme hardheid die door lassen kan worden aangebracht
- TOEPASSINGEN** Bescherming van grote en kleine oppervlakken tegen slijtage in de mijnbouw, grondverzet, cement- en andere industrieën
- EIGENSCHAPPEN** Dé voordelen van de Wear Plate Pro:
- 10x sneller dan hard-oplassen met beklede elektrode.
 - Geen opmeking met het basismateriaal en een volledige hoge hardheid in de totale plaatdikte.
 - Geen overmatige warmte-inbreng die het basismateriaal aantast of sterkteverlies veroorzaakt.
 - 2x sneller aan te brengen in vergelijking met grote hard-opgelaste platen.
 - 50% gewichtsbesparing in vergelijking met hard-opgelaste platen.
 - Handzaam formaat (150x100x5mm), Makkelijk te vervoeren en gemakkelijk aan te brengen in alle posities.
 - Minder belastend voor de lasser en geschikt voor meerdere toepassingen
 - Kunnen indien nodig afzonderlijk worden vervangen en ook met een autogene vlam worden gesneden.
 - door ruimte tussen de platen te laten wordt een hogere slijtvastheid bereikt.
- Aan te brengen door middel van lassen met [CEWELD CroNi 29/9 S](#)

CLASSIFICATIE

GESCHIKT VOOR Chutes, Slides, Buldozer track idler wheels, excavator buckets, screw conveyers, shovels, scraper blades, mixing paddles.

GOEDKEURINGEN

LASPOSITIES



MECHANISCHE WAARDEN

Heat Treatment	R _{P0,2} (MPa)	R _m (MPa)	A5 (%)	Hardness
As Welded				615 HB

HERDROGEN Not required

GAS ACC. EN ISO 14175