



# ELETRODO REVESTIDO CARBONETOS DE CROMO

Revisão: 02 | Data: 02/2024

## ESSEN CCR 67

Classificações: **PRODUTO ESPECIAL**

Eletrodo especial de Carbonetos de Cromo .

**Eletrodo especial é especialmente recomendado para a soldagem e revestimento em diversas peças, incluindo caçambas de escavadeiras, extratores de carvão, roscas transportadoras, revestimento de martelos, facas picotadoras, bicos de jato de areia e misturadores para minérios. Sua aplicação abrange diversas indústrias, como sucroalcooleira, cimenteira, cerâmica, mineração, siderurgia, entre outras.**

**Desenvolvido para peças sujeitas a desgaste por atrito, abrasão e impacto, este eletrodo destaca-se pela sua fácil soldabilidade. Isso possibilita a obtenção de cordões de solda perfeitos, caracterizando uma durabilidade e resistência excelentes nos equipamentos aos quais é aplicado. Sua versatilidade e capacidade de proporcionar proteção eficaz contra diferentes formas de desgaste fazem dele uma escolha confiável para diversas aplicações industriais.**

### TIPO DE LIGA :

C 3,50 a 5,70%	Mn 1,00% Máx.	Si 2,00% Máx.	Cr 38,00 a 45,00%	Fe Resto
-------------------	------------------	------------------	----------------------	-------------

### PROPRIEDADES MECÂNICAS :

#### DUREZA:

56 a 63 HRC

#### CORRENTE DE SOLDAGEM:

CC-



Plana

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

DIÂMETRO (mm):	COMPRIMENTO (mm):	AMPERAGEM (A):	EMBALAGEM (kg):
3,25	350	110 a 140	5,00
4,00	450	140 a 180	5,00
5,00	450	180 a 230	5,00

### POLÍTICA DE ATENDIMENTO AO CLIENTE

As informações acima são apenas para fins de referência, por isto não deve ser considerada como garantia ou certificado. Muitas variáveis podem influenciar os resultados de uma operação de soldagem.

A Uniweld Industria de Eletrodos LTDA não se responsabiliza por qualquer aplicação incorreta do produto, recomendamos que, caso tenha dúvidas, entre em contato com o nosso departamento de Assistência Técnica para obter suporte adequado.