

CRONITEX

CRONITEX COBALLIT 1088

Vlastnosti

Vysoce legovaný přídatný svařovací materiál na bázi Co-Cr-W, podobný Stelitu 21, modifikovaný pro přímé navařování na oceli pro práci za tepla při minimálním přehřátí. Svarový kov je výjimečně houževnatý, odolný proti trhlinám, odolný proti tepelným šokům, vytváří stabilní hrany a je dobře obrobitelný.

Použití - návary

Nanášení extrémně namáhaných kovacích, pýchovacích, lisovacích a tažných nástrojů bez vyrovnávacích mezivrstev, pokud jsou už od 1. a 2. vrstvy vyžadovány maximální životnosti (rychlé opravy). Návar lze provádět bez úpravy svarových ploch.

Základní materiál

Kalitelné oceli a oceli pro práci za tepla, ocelolitiny

Mechanické parametry svarového kovu

Tvrdost po navaření 30 - 36 HRc

Tvrdost při 400°C ca 33 HRc

Tvrdost při 600°C ca 30 HRc

Návar odolává korozi a vysokým teplotám



WIG

Označení	Skladové číslo	Průměr mm	Balení kg
Croni-WIG COBALLIT 1088	07W12824	2,4	2,5
	07W12832	3,2	2,5
Croni-MMA COBALLIT 1088	07E32832	3,2	7,0
	07E32840	4,0	7,0



MMA