We connect and protect

nVent ERICO Cadweld Plus Schweißmaterial, F20

nVent ERICO Cadweld Plus Welding Material, F20, allows for an expedited, permanent grounding connection using pre-measured, self-contained cups. Each package of welding material can be easily placed into the mold and safely ignited with the nVent ERICO Cadweld Plus Impulse Exothermic Welding Control Unit to create an irreversible bond.

ZERTIFIZIERUNGEN

MERKMALE

- Mischung besteht hauptsächlich aus Kupferoxid und Aluminium
- Hauptsächlich für Erdungs- und Kontaktierungsanwendungen eingesetzt
- Integriertes Schweißmaterialpaket
- Farbcodierung nach Größe zur einfachen Identifizierung
- Elektronische Zündung
- Kein Startmaterial erforderlich
- Nicht explosiv
- Keine Selbstentzündung möglich
- Bestimmung der Schweißmaterialanforderungen siehe nVent ERICO Cadweld-Verbindungsdetails

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/1

Katalognummer	Artikelnummer	Umlaufender Farbcode	Entspricht	Zertifizierungen

15PLUSF20	165700	Schwarz		UL, cUL
400PLUSF20	165711	Braun		
150PLUSF20	165707	Dunkelblau	EN IEC® 62561-1 Dauerverbindung	UL, cUL
65PLUSF20	165704	Dunkelgrün	EN IEC® 62561-1 Dauerverbindung	UL, cUL
115PLUSF20	165706	Orange	EN IEC® 62561-1 Dauerverbindung	UL, cUL
25PLUSF20	165701	Rot	EN IEC® 62561-1 Dauerverbindung	UL, cUL
32PLUSF20	165702	Weiß	EN IEC® 62561-1 Dauerverbindung	UL, cUL
45PLUSF20	165703	Hellblau	EN IEC® 62561-1 Dauerverbindung	UL, cUL
90PLUSF20	165705	Grau	EN IEC® 62561-1 Dauerverbindung	cUL, UL
500PLUSF20	165712	Hellbraun		
300PLUSF20	165710	Lichtgrün		cUL, UL
250PLUSF20	165709	Lila		cUL, UL
600PLUSF20		Weiß		
750PLUSF20	164996	Weiß		
200PLUSF20	165708	Gelb		cUL, UL

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including silica, which is known to the State of California to cause cancer. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Nordamerika
+1.800.753.9221
Option 1 – Kundendienst
Option 2 – Technischer Support

Europa
Niederlande:
+31 800-0200135
Frankreich:
+33 800 901 793

Europa
Deutschland:
800 1890272
Sonstige Länder:
+31 13 5835404

APAC
Shanghai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500

Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.