

Material de soldadura nVent ERICO Cadweld Plus, 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.

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

La mezcla está compuesta principalmente de óxido de cobre y aluminio

Se usa principalmente en aplicaciones de puesta a tierra y unión

Paquete integrado de material de soldadura

Codificación por color según el tamaño para facilitar la identificación

Ignición electrónica

No se requiere material de ignición

No es explosivo

No está sujeto a ignición espontánea

Consulte los detalles específicos de conexión de nVent ERICO Cadweld para determinar los requisitos de materiales de soldadura

ESPECIFICACIONES

Table 1/1

Número de catálogo	Número de artículo	Anillo de código de color	De conformidad con	Certificaciones
--------------------	--------------------	---------------------------	--------------------	-----------------

15PLUSF20	165700	Negro		UL, cUL
400PLUSF20	165711	Marrón		
150PLUSF20	165707	Azul oscuro	EN IEC® 62561-1 conexión permanente	UL, cUL
65PLUSF20	165704	Verde oscuro	EN IEC® 62561-1 conexión permanente	cUL, UL
115PLUSF20	165706	Naranja	EN IEC® 62561-1 conexión permanente	UL, cUL
90PLUSF20	165705	Gris	EN IEC® 62561-1 conexión permanente	cUL, UL
45PLUSF20	165703	Azul claro	EN IEC® 62561-1 conexión permanente	cUL, UL
32PLUSF20	165702	Blanco	EN IEC® 62561-1 conexión permanente	cUL, UL
25PLUSF20	165701	Rojo	EN IEC® 62561-1 conexión permanente	cUL, UL
500PLUSF20	165712	Marrón claro		
300PLUSF20	165710	Verde claro		UL, cUL
1250PLUSF20		Ninguna		
250PLUSF20	165709	Púrpura		UL, cUL
600PLUSF20		Blanco		
750PLUSF20	164996	Blanco		
200PLUSF20	165708	Amarillo		UL, cUL

ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



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.

Norteamérica

+1.800.753.9221
Opción 1: Atención al
cliente
Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:
+31 800-0200135
Francia:
+33 800 901 793

Europa

Alemania:
800 1890272
Otros países:
+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:
+86 21 2412 1618/19
Sídney:
+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.