TECH-MASTERS Deutschland GmbH
Hohenbuckstr. 8, D-90425 Nürnberg
Tel. +49 (0)911 955 179-0
Fax +49 (0)911 955 179-38
info@tech-masters.de
www.tech-masters.de

SFN

SPATT FREE N

NICHT BRENNBARES ANTI-HAFTMITTEL VERHINDERT DAS FESTBRENNEN VON SCHWEISS-SPRITZERN

- Dort einsetzbar, wo brennbare Aerosole nicht erlaubt sind, bzw. bei Schweißlagen in Hohlräumen oder engen Stellen, in denen sich keine brennbaren Treibgase oder Lösungsmittel entflammen dürfen
- Bietet hervorragenden Schutz der umliegenden Oberflächen während des Schweißvorgangs
- Geeignet für alle Schweißarten wie etwa Autogen-, E-, MIG/MAG, WIG-, TIG- und UP-Schweißen etc.
- Verhindert das Festbrennen von Schweißspritzern auf dem Trägermaterial
- Auf Wasser-Basis
- Nicht entflammbar
- Keine Gefahrstoffkennzeichnung
- Verdampft nicht auf dem Werkstück
- Sicher für Schweißer und Umwelt
- Kann problemlos weiterverarbeitet oder überlackiert werden



HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Wir geben keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und lehnen jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Wir haften in keinem Fall für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatz des Produktes entstehen.

ALLGEMEINE INFORMATION

SPATT FREE N ist nichtbrennbares Anti-Haftmittel auf Wasserbasis. Es verhindert sehr effektiv das Festbrennen von Schweißspritzern auf dem zu schweißenden Grundmaterial. Es kann auch problemlos direkt auf die MIG/MAG-Schweißbrennerdüse vor dem Schweißvorgang aufgebracht werden, um das Festbrennen des Schweißdrahts mit der Schweißdüse zu verhindern.

Insbesondere zur Verwendung, wo brennbare Aerosole nicht erlaubt sind, bzw. Schweißlagen in Hohlräumen oder engen Stellen, in denen sich keine brennbaren Treibgase oder Lösungsmitteln entflammen dürfen. SPATT FREE N ist silikonfrei, nicht entflammbar und biologisch abbaubar. Durch eine optimierte Formulierung der Inhaltsstoffe ergibt sich eine sehr hohe Flächenausbringung und somit ist SPATT FREE N sehr wirtschaftlich im Verbrauch.

TECHNISCHE INFORMATION

Form: aerosol
Farbe: rosa
Geruch: charakteristisch
Siedebeginn: 100°C
Flammpunkt: > 100°C
Zündtemperature: 400°C
Untere Explosionsgrenze 0,9 Vol. %
Obere Explosionsgrenze: 5,9 Vol. %

Dampfdruck (bei 20°C): 83.000 hPa
Dichte (bei 20°C): 1,013 g/cm³
Wasserlöslichkeit: nicht mischbar
Viskosität, dynamisch (bei 20°C): 0,952 mPas
Aufbringungstemperatur: +10°C bis +35°C

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- Vor Gebrauch auf Raumtemperatur bringen und gut schütteln.
- Tragen Sie vor dem Schweißen durch Sprühen aus einem Abstand von ca. 20-30 cm eine dünne Schicht auf die umliegende Schweißstelle auf.
- Ideal für die Anwendung bei allen Schweißarten wie etwa Autogen-, E-, MIG/MAG, WIG-, TIG- und UP-Schweißen etc.
- Einsetzbar in jedem Gewerk und Industriezweig, Metall- und Stahlbau, KFZ-Werkstätten etc.
- Von Zeit zu Zeit auch auf die MIG/MAG-Schweißbrennerdüse aufbringen, um das Festbrennen des Schweißdrahts mit der Schweißdüse zu verhindern.
- Falls zu viel aufgesprüht wurde, die Stelle nach dem Schweißvorgang, vor der Weiterbehandlung mit einem Reiniger oder Entfetter reinigen. Hierzu bitte „SAFE CLEAN“ und „BIO CLEAN“ verwenden.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T371001	Spatt Free N	500ml	siehe Aufdruck + 36 Monate	OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ





