

DoP LEISTUNGSERKLÄRUNG

1396-CPR-0248

gemäß der europäischen Verordnung Nr. 305/2011
ETA 24/0818

1. **Produktidentifikationscode:** Amotherm Steel SB
2. **Seriennummer:** AMOTHERM STEEL SB
3. **Verwendungszweck:** Reaktive Beschichtung zum Schutz von Stahlträgern und -stützen gemäß den Normen EN 13501-2 und EN 13381-8:2013.

Amotherm Steel SB kann zum Schutz von Stahlbauteilen verwendet werden:

- mit offenem Querschnitt bis zu R 60 und Auslegungstemperaturen von 350 °C bis 650 °C;

Umgebungsbedingungen für den Einsatz des Reaktivsystems:

- AMOTHERM STEEL SB mit oder ohne Endbeschichtung: Kategorie Z1, Z2, Y;

Die Verwendungsbedingungen für die verschiedenen Kategorien sind in ETA 24/0818, Abschnitt 2, definiert:

- Typ Y: Das Schutzsystem ist für den Einsatz in Innenräumen sowie in geschützten Außenbereichen vorgesehen. Die Teil-Exposition (Halbexposition) umfasst Bedingungen mit Temperaturen unter 0 °C, jedoch ohne direkte Bewitterung (kein direkter Regen) und mit begrenzter UV-Belastung.
- Typ Z2: Geeignet für den Einsatz in Innenräumen mit einer relativen Luftfeuchtigkeit von unter 85 %, ausgenommen bei Temperaturen unter 0 °C.
- Typ Z1: Geeignet für den Einsatz in Innenräumen mit einer relativen Luftfeuchtigkeit von ≥ 85 %, ausgenommen bei Temperaturen unter 0 °C.

4. **Name und Adresse des Herstellers:** J.F. AMONN S.r.l. - Altmann Str. 12 - 39100 Bozen – Italien
Herstellungsbetrieb: Werk 1

Divisione | Abteilung Color

Sede commerciale e produttiva | Verkaufs- und Produktionssitz:
32014 Ponte nelle Alpi, via Cima i Prà, 7
Tel. +39 0437 98 411 • Fax +39 0437 99 02 71
info@amonncolor.com • www.amonncolor.com

Cassa di Risparmio di Bolzano | Südtiroler Sparkasse - IBAN IT 29 X 06045 11603 000000401000
Cassa Centrale Raiffeisen | Raiffeisen Landesbank - IBAN IT 54 S 03493 11600 000300013528
Intesa Sanpaolo Spa - IBAN IT 45 V 03069 11619 100000011652

Sede legale e amministrativa | Rechts- und Verwaltungssitz:

J. F. Amonn GmbH/srl:

Via Altmann Str. 12 - 39100 Bolzano | Bozen - Casella postale | Postfach 640 - BZ 9 • Tel. +39 0471 904 911 • Fax +39 0471 910 449 • info@amonn1802.com • www.amonn1802.com
Cap. soc. 14.000.000 € i.v. • P. IVA, C.F., n. iscr. Reg. Imp. BZ e nr. UID IT 01373880218 | Gesell.kapital 14.000.000 € v.e. • MwSt., St.n.r., Eintragungsnr. im HR Bozen und UID-Nr. IT 01373880218

5. **Name und Anschrift des Bevollmächtigten:** entfällt
6. **System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 1
8. **Technische Bewertungsstelle und Referenznummer:** ETA 24/0818 ausgestellt von TZUS – Prosecka 811/76° 190 00 – Prag – Tschechische Republik Benannte Stelle Nr.: 1020, am 22.05.2024.
9. **Erklärte Leistungen:** Hinsichtlich der erklärten Leistungen verweisen wir auf Punkt 3 dieser Leistungserklärung sowie auf die Tabelle in Abschnitt 3 der ETA 24/0818;
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Punkten 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung gemäß Punkt 8.

Diese Erklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers abgegeben.

Die jeweils aktuelle Version dieser Leistungserklärung kann unter www.amonncolor.com eingesehen werden.

Das technische Datenblatt sowie das Sicherheitsdatenblatt zu AMOTHERM STEEL SB sind auf Anfrage erhältlich oder können heruntergeladen werden unter www.amonncolor.com

Unterzeichnet für und im Namen von J.F. AMONN S.r.l.

Bozen, 22/05/2024



Produktmanager
Traverso Claudio

J.F. AMONN SRL
DIVISIONE COLOR

Via Cima i Prà, 7 - 32014 PONTE NELLE ALPI (BL)
Tel. +39 0437 99443 - Fax +39 0437 990271
P.IVA - C. Fisc. 01373880218

Divisione | Abteilung Color

Sede commerciale e produttiva | Verkaufs- und Produktionssitz:
32014 Ponte nelle Alpi, via Cima i Prà, 7
Tel. +39 0437 98 411 - Fax +39 0437 99 02 71
info@amonncolor.com - www.amonncolor.com

Cassa di Risparmio di Bolzano | Südtiroler Sparkasse - IBAN IT 29 X 06045 11603 000000401000
Cassa Centrale Raiffeisen | Raiffeisen Landesbank - IBAN IT 54 S 03493 11600 000300013528
Intesa Sanpaolo Spa - IBAN IT 45 V 03069 11619 100000011652

Sede legale e amministrativa | Rechts- und Verwaltungssitz:

J. F. Amonn GmbH/srl:

Via Altmann Str. 12 - 39100 Bolzano | Bozen - Casella postale | Postfach 640 - BZ 9 - Tel. +39 0471 904 911 - Fax +39 0471 910 449 - info@amonn1802.com - www.amonn1802.com
Cap. soc. 14.000.000 € i.v. - P. IVA, C.F., n. iscr. Reg. Imp. BZ e nr. UID IT 01373880218 | Gesell.kapital 14.000.000 € v.e. - MwSt., St.n.r., Eintragungsnr. im HR Bozen und UID-Nr. IT 01373880218