SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

13103-10-1039

PROTEKTOR Korrosionsschutz defendo Metall, beschichtet

Warengruppe: Korrosionsschutz - Metallprofile & Trockenbauprofile

PROTEKTORWERK Florenz Maisch GmbH & Co. KG
Viktoriastr. 58
76571 Gaggenau

Produktqualitäten:

- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude ✓
- DGNB NEUBAU 2023.2 ✓
- EU-TAXONOMIE ✓
- BREEAM DE NEUBAU 2018 ✓
- LEED v4.1 (outside US) ✓

GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT – SHI PRODUKT PASS – SENTINEL HOLDING INSTITUT – www.sentinel-holding.eu

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 16.06.2026

Produkt:
PROTEKTOR Korrosionsschutz defendo Metall, beschichtet

SHI Produktpass-Nr.:
13103-10-1039

Inhalt

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	1
DGNB Neubau 2023.2	2
EU-Taxonomie	3
BREEAM DE Neubau 2018	4
LEED v4.1	5
Produktsiegel	6
Rechtliche Hinweise	7
Technisches Datenblatt/Anhänge	8

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
PROTEKTOR Korrosionsschutz defendo Metall, beschichtet

SHI Produktpass-Nr.:
13103-10-1039

PROTEKTOR®

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit. Für bestimmte Produktgruppen hat das QNG derzeit keine spezifischen Anforderungen definiert. Diese Produkte sind als nicht bewertungsrelevant eingestuft, können jedoch in QNG-Projekten genutzt werden.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien			QNG-ready nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
PROTEKTOR Korrosionsschutz defendo Metall, beschichtet

SHI Produktpass-Nr.:
13103-10-1039

PROTEKTOR®

DGNB Neubau 2023.2

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt			nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
PROTEKTOR Korrosionsschutz defendo Metall, beschichtet

SHI Produktpass-Nr.:
13103-10-1039

EU-Taxonomie

Die EU-Taxonomie klassifiziert wirtschaftliche Aktivitäten und Produkte nach ihren Umweltauswirkungen. Auf der Produktebene gibt es gemäß der EU-Verordnung klare Anforderungen zu Formaldehyd und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC). Die Sentinel Holding Institut GmbH kennzeichnet qualifizierte Produkte, die diesen Standard erfüllen.

Kriterium	Produkttyp	Betrachtete Stoffe	Bewertung
DNSH - Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung		Stoffe nach Anlage C	EU-Taxonomie konform
Nachweis: Herstellererklärung vom 30.04.2026			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
PROTEKTOR Korrosionsschutz defendo Metall, beschichtet

SHI Produktpass-Nr.:
13103-10-1039

BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) ist ein britisches Gebäudebewertungssystem, welches die Nachhaltigkeit von Neubauten, Sanierungsprojekten und Umbauten einstuft. Das Bewertungssystem wurde vom Building Research Establishment (BRE) entwickelt und zielt darauf ab, ökologische, ökonomische und soziale Auswirkungen von Gebäuden zu bewerten und zu verbessern.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Qualitätsstufe
Hea 02 Qualität der Innenraumluft			nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
PROTEKTOR Korrosionsschutz defendo Metall, beschichtet

SHI Produktpass-Nr.:
13103-10-1039

LEED v4.1

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) ist ein international anerkanntes Gebäudezertifizierungssystem des U.S. Green Building Council. Es zählt zu den weltweit am weitesten verbreiteten Nachhaltigkeitsstandards für Gebäude und wird insbesondere bei international ausgerichteten Projekten eingesetzt. LEED bewertet Gebäude ganzheitlich in Kategorien wie Energieeffizienz, Ressourcenschonung, Materialauswahl, Innenraumqualität und Standortqualität. Je nach erreichter Punktzahl werden die Zertifizierungsstufen LEED Certified, Silver, Gold oder Platinum vergeben.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Bewertung
EQ Credit: Low-Emitting Materials			nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
PROTEKTOR Korrosionsschutz defendo Metall, beschichtet

SHI Produktpass-Nr.:
13103-10-1039

Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.

Produkt:
PROTEKTOR Korrosionsschutz defendo Metall, beschichtet

SHI Produktpass-Nr.:
13103-10-1039

Rechtliche Hinweise

(*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

Alle Kriterien finden Sie unter:
https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.

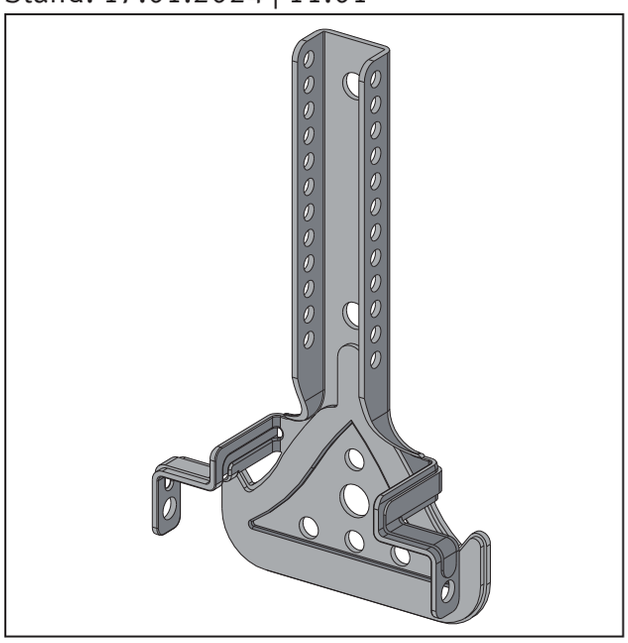
Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

PRODUKTDATENBLATT

Noniusabhänger C3-C5
für Außendecken
Art.-Nr. 4599

Stand: 17.01.2024 | 11:01



Bezeichnung	Noniusabhänger C3-C5 für Außendecken
Beschreibung	Zur Befestigung von CD-Profilen für Decken-Unterkonstruktionen mit Noniusabhängung mit erhöhten Korrosionsschutzanforderungen. Für Außendecken mit Abhängehöhen von 500 - 1000 mm
Werkstoff	Stahl, verzinkt mit Beschichtung
Materialdicke	1,2 mm
EN-Norm	EN 13964:2014
Norm	DIN18168-2
Verzinkung	nach Norm
Produktlänge	12 cm
Norm Beschichtung Profilüberzug	DIN EN ISO 12944
Tragfähigkeitsklasse	0,25
Brandverhalten	A2-s1, d0
Verarbeitung	- Noniusunterteil in das Profil einstellen - Die Verbindung des Noniusunterteil mit dem Noniusoberteil erfolgt mittels zwei Sicherungsklammern oder einem Sicherungsbügel - Bei Bedarf nachjustieren - Sicherungsbügel nach dem ausrichten der Unterkonstruktion durch umbiegen sichern
Verpackungseinheit	100 ST / 51 KAR
Tragfähigkeit	367 N
Verarbeitungshinweis	siehe Verarbeitungsbeschreibung

Das vorliegende Produktdatenblatt entspricht dem aktuellen Entwicklungsstand unserer Produkte und verliert bei Erscheinen einer Neuausgabe seine Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, dass Sie jeweils die neueste Ausgabe dieser Information verwenden. Gewährleistung und Haftung richten sich bei Lieferung nach unseren allgem. Geschäftsbedingungen. Beachten Sie bitte die Anwendungs- Montage- und Lagerrichtlinien.

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten! Produktabbildungen können vom Lieferprodukt abweichen. Ausschreibungstexte, Montagehinweise und Leistungserklärungen (soweit gesetzl. vorgeschrieben) fi nden Sie auf unserer Homepage. Bitte achten Sie der Umwelt zuliebe auf eine fachgerechte Entsorgung!

PROTEKTORWERK Florenz Maisch GmbH & Co. KG – Postfach 1420 – D-76554 Gaggenau

Ihr Ansprechpartner:

Doris Eberle
Beauftragte für Zoll und Trade Compliance
76571 Gaggenau
Tel. 07225 / 977 – 366
doris.eberle@protektor.de

Datum: 30.04.2026

Herstellererklärung

Diese Herstellererklärung bezieht sich auf alle PROTEKTOR Artikel.

Alle unsere Produkte enthalten keine besorgniserregenden Stoffe (SVHC) der aktuellen Kandidatenliste in Konzentrationen über 0,1 % gemäß Artikel 33 der REACH-Verordnung (Verordnung (EU) Nr. 1907/2006).

Bei Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

i.A. Doris Eberle
Beauftragte für Zoll und Trade Compliance

PROTEKTORWERK
Florenz Maisch GmbH & Co. KG

PROTEKTORWERK
Florenz Maisch GmbH & Co. KG
Postfach 14 20, D-76554 Gaggenau