



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

13103-10-1052

PROTEKTOR Spezialprodukte Kunststoff

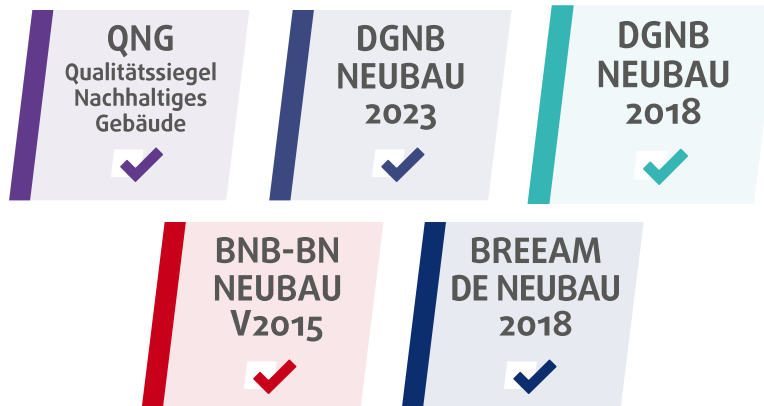
Warengruppe: Spezialprodukte



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



Produktqualitäten:



Köttner
Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 03.04.2025



Inhalt

■ Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	1
■ DGNB Neubau 2023	2
■ DGNB Neubau 2018	3
■ BNB-BN Neubau V2015	4
■ BREEAM DE Neubau 2018	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.





Produkt:

PROTEKTOR Spezialprodukte Kunststoff

SHI Produktpass-Nr.:

13103-10-1052



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	11.1 Kunststoffe (PVC) zur Belegung von Oberflächen in Innenräumen sowie Kunststoff- Bauteile an der Gebäudehülle	Schwermetalle (Blei, Cadmium, Zinn) / Emissionen / SVHC: Phthalate	QNG-ready
Nachweis: Herstellererklärung vom 05.12.2024			
Bewertungsdatum: 05.12.2024			



Produkt:

PROTEKTOR Spezialprodukte Kunststoff

SHI Produktpass-Nr.:

13103-10-1052



DGNB Neubau 2023

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	nicht zutreffend		nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 25.02.2025			



Produkt:

PROTEKTOR Spezialprodukte Kunststoff

SHI Produktpass-Nr.:

13103-10-1052



DGNB Neubau 2018

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	nicht zutreffend	nicht zutreffend	nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 25.02.2025			



Produkt:

PROTEKTOR Spezialprodukte Kunststoff

SHI Produktpass-Nr.:

13103-10-1052



BNB-BN Neubau V2015

Das Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen ist ein Instrument zur Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden, Unterrichtsgebäuden, Laborgebäuden sowie Außenanlagen in Deutschland. Das BNB wurde vom damaligen Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) entwickelt und unterliegt heute dem Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen.

Kriterium	Pos. / Bauprodukttyp	Betrachtete Schadstoffgruppe	Qualitätsniveau
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	29 Bauprodukte aus PVC	Schwermetalle (Blei, Cadmium, Zinn), gefährliche Einzelstoffe	Qualitätsniveau 5
Nachweis: Herstellererklärung vom 05.12.2024			
Bewertungsdatum: 05.12.2024			



Produkt:

PROTEKTOR Spezialprodukte Kunststoff

SHI Produktpass-Nr.:

13103-10-1052



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 Innenraumlufth			nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 05.12.2024			



Produkt:

PROTEKTOR Spezialprodukte Kunststoff

SHI Produktpass-Nr.:

13103-10-1052



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 Spezialprodukte Kunststoff

SHI Produktpass-Nr.:

13103-10-1052



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%BCfverfahren/kriterien%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
Bötzingen Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 59048170
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu



PROTEKTORWERK Florenz Maisch GmbH & Co. KG – Viktoriastraße 58 – D-76554 Gaggenau

Kontakt:

PROTEKTORWERK
Florenz Maisch GmbH & Co. KG

Viktoriastraße 58
76571 Gaggenau

Tel. 07225 / 977 – 0
info@protektor.com

Datum: 05.12.2024

Herstellererklärung

PROTEKTOR Spezialprodukte Kunststoff

Diese Herstellererklärung bezieht sich auf alle bei der Sentinel Holding Institut GmbH gelisteten PROTEKTOR Spezialprodukte Kunststoff.

Alle Produkte (Erzeugnisse nach REACH) in diesem Produktbereich enthalten keine besorgniserregenden Stoffe (SVHC) der aktuellen Kandidatenliste in Konzentrationen über 0,1 % gemäß Artikel 33 der REACH-Verordnung (Verordnung (EU) Nr. 1907/2006). Die Produkte enthalten keine Zinn-, Cadmium oder Bleistabilisatoren. Das von uns eingesetzte Weich-PVC enthält keine Phthalate, die nach aktuellem Stand als reproduktionstoxisch eingestuft sind.

Damit erfüllen unsere Produkte die Kriterien aus dem QNG-Anforderungskatalog 313 in der uns vorliegenden aktuellen Fassung (siehe Abschnitt 1.1 *Übergreifende Anforderung für die Güte des Gebäudes* und Abschnitt 11.1 *Kunststoffe (PVC) zur Belegung von Oberflächen in Innenräumen sowie Kunststoff-Bauteile an der Gebäudehülle*).

Bei Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

i.A. Luisa Schäfer
Team Innovation of Engineering

PROTEKTORWERK
Florenz Maisch GmbH & Co. KG

PROTEKTORWERK Florenz Maisch GmbH & Co. KG Viktoriastr. 58 · D-76571 Gaggenau Postfach 1420 · D-76554 Gaggenau Tel. 07225 / 977-0 · Fax 07225 / 977-111 info@protektor.com · www.protektor.com	Rechtsform: GmbH & Co. KG Sitz: Gaggenau Registergericht: Mannheim HRA 520033 Persönlich haftende Gesellschafterin: Protektorwerk GmbH Sitz: Gaggenau Registergericht: Mannheim HRB 720819	Geschäftsführer: Dr. Christof Maisch (Vorsitzender der GF) Marius Buschmann Dr. Andreas Metzger Dr. Jörg Böllhoff USt-IDNr. DE144007542	Deutsche Bank AG Baden-Baden Baden-Württembergische Bank Bayern LB München Commerzbank AG Baden-Baden Postbank AG Karlsruhe Sparkasse Bad.-Bad.Gaggenau Volksbank Karlsruhe Baden-Baden eG	IBAN DE18 6627 0001 0360 0475 00 IBAN DE66 6005 0101 7496 5042 85 IBAN DE58 7005 0000 0004 2233 26 IBAN DE09 6624 0002 0322 2007 00 IBAN DE98 6601 0075 0004 6247 54 IBAN DE60 6625 0030 0050 0101 49 IBAN DE26 6619 0000 0085 0293 55	BIC DEUTDE33HAN BIC SOLADEST600 BIC BYLADEMMXXX BIC COBADEFFXXX BIC PBKDEFFXXX BIC SOLADES1BAD BIC GENODE61KA1
--	--	---	--	--	--