



SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

15462-10-1001

minileiste® X5-Serie

Product group: Skirting boards

minileiste®
www.minileiste.com

minileiste by ENGELTECH GmbH
Außerweg 2a
6145 Navis



Product qualities:



Köttner

Helmut Köttner
Scientific Director

Freiburg, 02 February 2026



Product:

minileiste® X5-Serie

SHI Product Passport no.:

15462-10-1001

minileiste®
www.minileiste.com

Contents

■ QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	1
■ DGNB New Construction 2023	2
■ DGNB New Construction 2018	3
Product labels	4
Legal notices	5
Technical data sheet/attachments	6

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar





Product:

minileiste® X5-Serie

SHI Product Passport no.:

15462-10-1001

minileiste®
www.minileiste.com

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

The Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (Quality Seal for Sustainable Buildings), developed by the German Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB), defines requirements for the ecological, socio-cultural, and economic quality of buildings. The Sentinel Holding Institut evaluates construction products in accordance with QNG requirements for certification and awards the QNG ready label. Compliance with the QNG standard is a prerequisite for eligibility for the KfW funding programme. For certain product groups, the QNG currently has no specific requirements defined. Although classified as not assessment-relevant, these products remain suitable for QNG-certified projects.

Criteria	Pos. / product group	Considered substances	QNG assessment
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	not applicable	not applicable	QNG ready - Not relevant for assessment



Product:

minileiste® X5-Serie

SHI Product Passport no.:

15462-10-1001

minileiste®
www.minileiste.com

DGNB New Construction 2023

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The 2023 version sets high standards for ecological, economic, socio-cultural, and functional aspects throughout the entire life cycle of a building.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 03.05.2024 (3rd edition)			Not relevant for assessment

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)			Not relevant for assessment



Product:

minileiste® X5-Serie

SHI Product Passport no.:

15462-10-1001

minileiste®
www.minileiste.com

DGNB New Construction 2018

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact			Not relevant for assessment



Product:

minileiste® X5-Serie

SHI Product Passport no.:

15462-10-1001

minileiste®
www.minileiste.com

Product labels

In the construction industry, high-quality materials are crucial for a building's indoor air quality and sustainability. Product labels and certificates offer guidance to meet these requirements. However, the evaluation criteria of these labels vary, and it is important to carefully assess them to ensure products align with the specific needs of a construction project.



Products bearing the Sentinel Holding Institute QNG-ready seal are suitable for projects aiming to achieve the "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (Quality Seal for Sustainable Buildings). QNG-ready products meet the requirements of QNG Appendix Document 3.1.3, "Avoidance of Harmful Substances in Building Materials." The KfW loan program Climate-Friendly New Construction with QNG may allow for additional funding.



Product:

minileiste® X5-Serie

SHI Product Passport no.:

15462-10-1001

minileiste®
www.minileiste.com

Legal notices

(*) These criteria apply to the construction project as a whole. While individual products can positively contribute to the overall building score through proper planning, the evaluation is always conducted at the building level. The information was provided entirely by the manufacturer.

Find our criteria here: <https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfverfahren/kriterien%20f%C3%BCr%20Produkte>

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar



Publisher

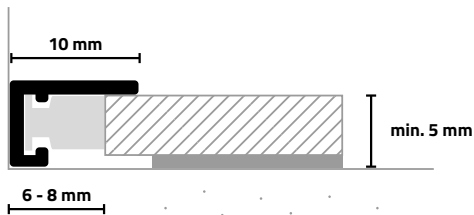
Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzingen Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Germany
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu



reddot winner 2020
best of the best



reddot winner 2020
best innovative product



6 SERIENOBERFLÄCHEN



SILBER

Seidenmatt EV1



TITAN

Seidenmatt C31



SCHWARZ

Seidenmatt C35



WEISS

Feinstruktur RAL9016



GOLD

Seidenmatt EV3



ANTHRAZIT

Feinstruktur RAL7016

NEU

AL10X5

Das Sockelprofil minileiste SL16X5 stellt einen dezenten und innovativen Abschluss von Bodenbelag zu Wand, Fenster(rahmen) oder Treppenstufe her - dort, wo Anschluss- und Dehnfugen bautechnisch eingehalten werden müssen.

Geeignet für:

Geklebte Bodenbeläge wie Parkett, Fliesen und Spachtelböden

Für Belagstärken:

Ab 5 mm

Breite Anschlussfuge:

6 - 8 mm

Montageart:

Clips (werkzeuglos)

Profillänge:

200 cm

Material:

Aluminium eloxiert / pulverbeschichtet

Beschichtung Dicke:

Klasse 15 (DIN EN 17611)

Kratz- und Verschleißfestigkeit:

Klasse 33 (DIN EN 13329)

Notwendiges Zubehör:

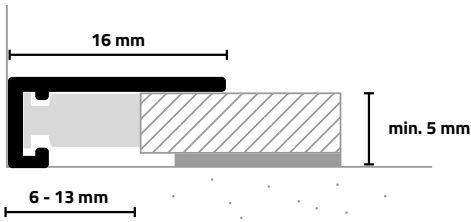
- Clips (CLIP5)
- Montagehilfe (MH100) - optional



reddot winner 2020
best of the best



reddot winner 2020
best innovative product



6 SERIENOberFLÄCHEN



SILBER

Seidenmatt EV1



TITAN

Seidenmatt C31



SCHWARZ

Seidenmatt C35



WEISS

Feinstruktur RAL9016



GOLD

Seidenmatt EV3



ANTHRAZIT

Feinstruktur RAL7016

NEU

AL16X5

Das Abschlussprofil minileiste AL16X5 stellt einen dezenten und innovativen Abschluss von Bodenbelag zu Wand, Fenster(rahmen) oder Treppenstufe her - dort, wo Anschluss- und Dehnfugen bautechnisch eingehalten werden müssen.

Geeignet für:

Geklebte Bodenbeläge wie Parkett, Fliesen und Spachtelböden

Für Belagstärken:

Ab 5 mm

Breite Anschlussfuge:

6 - 13 mm

Montageart:

Clips (werkzeuglos)

Profillänge:

200 cm

Material:

Aluminium eloxiert / pulverbeschichtet

Beschichtung Dicke:

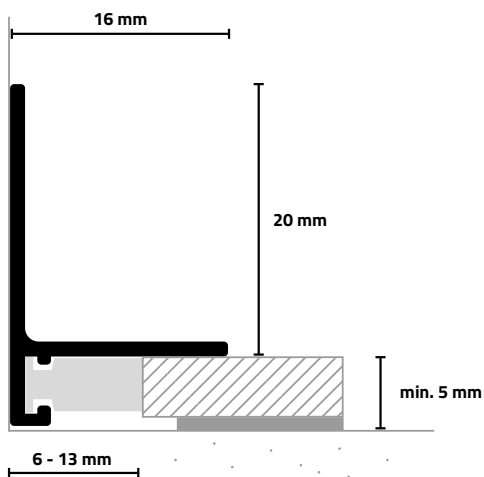
Klasse 15 (DIN EN 17611)

Kratz- und Verschleißfestigkeit:

Klasse 33 (DIN EN 13329)

Notwendiges Zubehör:

- Clips (CLIP5)
- Montagehilfe (MH100) - optional



SL16X5

Das Sockelprofil minileiste SL16X5 stellt einen dezenten und innovativen Abschluss von Bodenbelag zu Wand, Fenster(rahmen) oder Treppenstufe her - dort, wo Anschluss- und Dehnfugen bautechnisch eingehalten werden müssen.

Geeignet für:

Geklebte Bodenbeläge wie Parkett, Fliesen und Spachtelböden

Für Belagstärken:

Ab 5 mm

Breite Anschlussfuge:

6 - 13 mm

Montageart:

Clips (werkzeuglos)

Profillänge:

200 cm

Material:

Aluminium eloxiert / pulverbeschichtet

Beschichtung Dicke:

Klasse 15 (DIN EN 17611)

Kratz- und Verschleißfestigkeit:

Klasse 33 (DIN EN 13329)

Notwendiges Zubehör:

- Clips (CLIP5)
- Montagehilfe (MH100) - optional

6 SERIENOBERFLÄCHEN



SILBER

Seidenmatt EV1



TITAN

Seidenmatt C31



SCHWARZ

Seidenmatt C35



WEISS

Feinstruktur RAL9016



GOLD

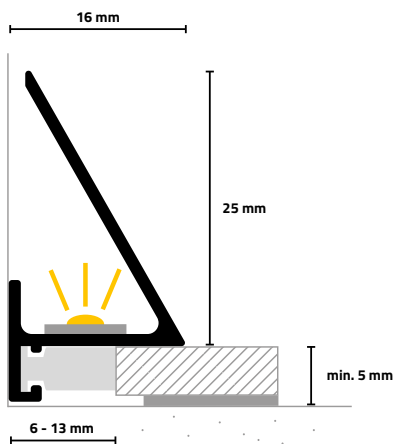
Seidenmatt EV3



ANTHRAZIT

Feinstruktur RAL7016

NEU



reddot winner 2020
best of the best



reddot winner 2020
best innovative product



6 SERIENOBERFLÄCHEN



SILBER
Seidenmatt EV1



TITAN
Seidenmatt C31



SCHWARZ
Seidenmatt C35



WEISS
Feinstruktur RAL9016



GOLD
Seidenmatt EV3



ANTHRAZIT
Feinstruktur RAL7016

NEU

DATENBLATT SLED16X5

Das Sockelprofil minileiste SLED16X5 stellt einen dezenten und innovativen Abschluss von Bodenbelag zu Wand, Fenster(rahmen) oder Treppenstufe her - dort, wo Anschluss- und Dehnfugen bautechnisch eingehalten werden müssen.

Geeignet für:

Geklebte Bodenbeläge wie Parkett, Fliesen und Spachtelböden

Für Belagstärken:

Ab 5 mm

Breite Anschlussfuge:

6 - 13 mm

Montageart:

Clips (werkzeuglos)

Profillänge:

200 cm

Material:

Aluminium eloxiert / pulverbeschichtet

Beschichtung Dicke:

Klasse 15 (DIN EN 17611)

Kratz- und Verschleißfestigkeit:

Klasse 33 (DIN EN 13329)

Notwendiges Zubehör:

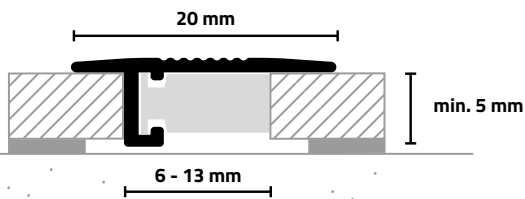
- Clips (CLIP5)
- Montagehilfe (MH100) - optional



reddot winner 2020
best of the best



reddot winner 2020
best innovative product



UL20X5

Das Übergangsprofil minileiste UL20X5 stellt einen dezenten und innovativen Übergang zweier Bodenbeläge gleicher Ebene her - dort, wo Anschluss- und Dehnfugen bautechnisch eingehalten werden müssen.

Geeignet für:

Gerklebte Bodenbeläge wie Parkett, Fliesen und Spachtelböden

Für Belagstärken:

Ab 5 mm

Breite Anschlussfuge:

6 - 13 mm

Montageart:

Clips (werkzeuglos)

Profillänge:

200 cm

Material:

Aluminium eloxiert / pulverbeschichtet

Beschichtung Dicke:

Klasse 15 (DIN EN 17611)

Kratz- und Verschleißfestigkeit:

Klasse 33 (DIN EN 13329)

Notwendiges Zubehör:

- Clips (CLIP5)
- Montagehilfe (MH100) - optional

6 SERIENOBERFLÄCHEN

**SILBER**

Seidenmatt EV1

**TITAN**

Seidenmatt C31

**SCHWARZ**

Seidenmatt C35

**WEISS**

Feinstruktur RAL9016

**GOLD**

Seidenmatt EV3

**ANTHRAZIT**

Feinstruktur RAL7016

NEU

minileiste® by ENGELTECH GmbH - Nockhofweg 26h - 6162 Mutters bei Innsbruck

Erklärung betreffend die CE-Kennzeichnungspflicht gemäß der EU-Bauproduktenverordnung (Verordnung (EU) Nr. 305/2011)

des Herstellers / Lieferanten

Name des Unternehmens: minileiste by Engeltech GmbH

Adresse: Nockhofweg 26h, 6162 Mutters bei Innsbruck, Österreich

USt-IdNr.: ATU68228777

Produkte:

Aluminiumprofile mit folgenden Typenbezeichnungen:

AL10X5, AL16X5, SL16X5, SLED16X5, UL20X5, AL16X2, SL16X2, UL25X2

Dazugehöriges Montagezubehör:

MH100-01, CLIP5-01, STRIPE2-01, SH300-01, IC-SLED, OC-SLED, EC-SLED, C-SLED

Erklärung:

Hiermit bestätigen wir, dass die oben genannten Produkt keiner CE-Kennzeichnungspflicht gemäß der EU-Bauproduktenverordnung (Verordnung (EU) Nr. 305/2011) oder anderen harmonisierten europäischen Normen unterliegen.

Die Produkt sind kein Bauprodukte im Sinne der genannten Verordnung, da sie keine tragende, brandschutztechnische oder sonstige sicherheitsrelevante Funktion im Bauwerk erfüllen. Eine CE-Kennzeichnung ist daher nicht erforderlich.

Weitere Konformitätsinformationen:

Die Produkte entsprechen den geltenden Anforderungen der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Sie enthalten keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) in Konzentrationen über 0,1 %.

Ort, Datum: Mutters, am 04.08.2025

Unterschrift:

ppa. CEO Wolfgang Engel



ENGELTECH GmbH

Nockhofweg 26h

AT - 6162 Mutters

Tel.: +43 (0) 512 319 062

F.: +43 (0) 512 319 062 - 4

www.engel-tech.com

info@engel-tech.com

Langzeiterklärung gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/2447

des Herstellers / Lieferanten

Name des Unternehmens: minileiste by Engeltech GmbH

Adresse: Nockhofweg 26h, 6162 Mutters bei Innsbruck, Österreich

USt-IdNr.: ATU68228777

Gemäß Artikel 61 bis 66 der Durchführungsverordnung (EU) 2015/2447 erklärt der Unterzeichner, dass die nachstehend aufgeführten Waren den Ursprung in der Europäischen Union haben und für Präferenzzollbehandlungen innerhalb der EU und Drittländer mit Handelsabkommen mit der EU verwendet werden können:

Produkte:

Aluminiumprofile mit folgenden
Typenbezeichnungen:

Montagezubehör:

- | | |
|------------|--------------|
| - AL10X5 | - MH100-01 |
| - AL16X5 | - CLIP5-01 |
| - SL16X5 | - STRIPE2-01 |
| - SLED16X5 | - SH300-01 |
| - UL20X5 | |
| - AL16X2 | |
| - SL16X2 | |
| - UL25X2 | |

HS-Code: Aluminiumprofile: 76042990, Zubehör: MH100-01 76042990, CLIP5-01 72209080, STRIPE2-01 39191080, SH300-01 44219999

Ursprungsland: Europäische Union

Diese Erklärung gilt für alle Lieferungen dieser Waren innerhalb eines Zeitraums 01.01.2025 bis zum 31.12.2025.

Verpflichtung des Erklärenden

Der Unterzeichner dieser Erklärung verpflichtet sich, auf Anfrage der Zollbehörden oder anderer zuständiger Stellen alle erforderlichen Nachweise vorzulegen, die den Ursprung der Waren belegen.

Diese Langzeiterklärung wird in gutem Glauben abgegeben und entspricht den aktuellen Vorschriften der Europäischen Union.

minileiste® by ENGELTECH GmbH - Nockhofweg 26h - 6162 Mutters bei Innsbruck

Ort, Datum: Mutters, am 17.03.2025

Unterschrift:

ppa. CEO Wolfgang Engel

ENGELTECH	ENGELTECH GmbH Nockhofweg 26h AT - 6162 Mutters T: +43 (0) 512 319 062 F: +43 (0) 512 319 062 - 4 www.engel-tech.com info@engel-tech.com
------------------	---