



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15411-10-1000

PAKTO® Neubau- Aufsatzkasten

Warengruppe: Rollladenkasten



Growe, Rollladen und Bauelemente GmbH
III. Hüllenweg 36
26676 Barßel



Produktqualitäten:



Köttner
Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 19.05.2025



Inhalt

 DGNB Neubau 2023	1
 DGNB Neubau 2018	3
 BREEAM DE Neubau 2018	4
Produktsiegel	5
Rechtliche Hinweise	6

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:

PAKTO® Neubau- Aufsatzkasten

SHI Produktpass-Nr.:

15411-10-1000



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 bewertungsrelevant

Bewertungsdatum: 08.05.2025

Kriterium	Bewertung
ECO 1.1 Gebäudebezogene Kosten im Lebenszyklus	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

Nachweis: Reduziert den Wärmedurchgang im Bereich des Rollladenkasten je nach Ausführung und Anforderung - Prüfberichte Wärme

Bewertungsdatum: 12.05.2025

Kriterium	Bewertung
ECO 2.6 Klimaresilienz	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

Nachweis: Rollläden, Raffstore und senkrechte Markisen können mit Steuerung aktiv als Hitzeschutz eingesetzt werden und senken die Kosten für externe Kühlung

Bewertungsdatum: 12.05.2025

Kriterium	Bewertung
ENV 1.1 Klimaschutz und Energie	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

Nachweis: Mit 12 V Antrieben. SOLAR-POWER Modul kann der Rollladen, Raffstore oder die senkrecht Markise autark betrieben werden. Rollläden, Raffstore und senkrecht Markisen können mit Anbindung einer Steuerung den Energieverbrauch eines Gebäudes senken.

Bewertungsdatum: 12.05.2025



Kriterium	Bewertung
TEC 1.4 Einsatz und Integration von Gebäudetechnik	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: Mit 12 V Antrieben. SOLAR-POWER Modul kann der Rollläden, Raffstore oder die senkrecht Markise autark betrieben werden. Bei Rollläden, Raffstore oder senkrecht Markisen können entsprechende Antriebe eine Steuerung eingebunden werden.	
Bewertungsdatum: 12.05.2025	



Produkt:

PAKTO® Neubau- Aufsatzkasten

SHI Produktpass-Nr.:

15411-10-1000



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 / Baumaterialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt			nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 08.05.2025			



Produkt:

PAKTO® Neubau- Aufsatzkasten

SHI Produktpass-Nr.:

15411-10-1000



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 o2 Qualität der Innenraumluft			nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 08.05.2025			



Produkt:

PAKTO® Neubau- Aufsatzkasten

SHI Produktpass-Nr.:

15411-10-1000



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:

PAKTO® Neubau- Aufsatzkasten

SHI Produktpass-Nr.:

15411-10-1000



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