SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

14326-10-1046

MAXIMA AQUASTOP SMART

Warengruppe: Innenausbau - Verlegunterlagen

LOGOCLIC®

LOGOCLIC / BAUHAUS
Gutenbergstraße 21
68167 Mannheim

Produktqualitäten:

DGNB NEUBAU 2023.2 ✓

DGNB NEUBAU 2023 ✓

DGNB NEUBAU 2018 ✓

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

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 26.08.2026

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
MAXIMA AQUASTOP SMART

SHI Produktpass-Nr.:
14326-10-1046

LOGOCLIC®

Inhalt

DGNB Neubau 2023.2	1
DGNB Neubau 2023	2
DGNB Neubau 2018	3
Produktsiegel	4
Rechtliche Hinweise	5
Technisches Datenblatt/Anhänge	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.

SGS TÜV SAAR

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
MAXIMA AQUASTOP SMART

SHI Produktpass-Nr.:
14326-10-1046

LOGOCLIC®

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:
MAXIMA AQUASTOP SMART

SHI Produktpass-Nr.:
14326-10-1046

LOGOCLIC®

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, 03.05.2024 (3. Auflage)			nicht bewertungsrelevant

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)			nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
MAXIMA AQUASTOP SMART

SHI Produktpass-Nr.:
14326-10-1046

LOGOCLIC®

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 bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
MAXIMA AQUASTOP SMART

SHI Produktpass-Nr.:
14326-10-1046

LOGOCLIC®

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:
MAXIMA AQUASTOP SMART

SHI Produktpass-Nr.:
14326-10-1046

LOGOCLIC®

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.

SGS TÜV SAAR

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

LOGOCLIC®

EDLE FUßBÖDEN

MAXIMA AQUASTOP SMART

Produkt:	HFPS 5.0
Produktname:	Maxima Aquastop smart
Kundenteilenummer:	LO LO98553
EAN:	4 005705 005479

Anwendung:

Schalldämmunterlage bei Einsatz von schwimmend verlegten Fertigparkett-, Kork- und Laminatfußböden etc. Nicht geeignet für Parkettboden, Fliesen- oder Natursteinbeläge, die vollflächig mit dem Unterboden verklebt werden. Die Unterlage minimiert wirksam sowohl das Geräuschniveau beim Begehen der Bodenfläche (Gehschalldämmung), als auch den Geräuschpegel, welcher über die Bodendecke in benachbarte und darunterliegende Räume abgegeben wird (Trittschalldämmung).

Material:	XPS/PET

1. Abmessungen:

Dicke	*(d)*	5 mm	+/-0,4	PN-EN 823:2013
Länge	*(l)*	4.700 mm	+/-5%	PN-EN 822:2013
Breite	*(w)*	1.180 mm	+/-5%	PN-EN 822:2013

2. Technische Daten

Unterboden / Konstruktion:				
Thermische Anforderung Wärmedämmung	*Rλ*	0,18 m²K/W	+/-10%	EN 12664:2002
Eignung für Bodenheizung		Nein, da der Wärmedurchlasswiderstand im gesamten Aufbau (also Unterlage + Oberboden) nicht höher als 0,15 m² K/W sein darf.		
Unebenheiten	*PC*	4 mm	+/-10%	CEN TS 16354:2013
Feuchtigkeit	*SD*	>75 m	-	EN 12086:2013
Nutzung:				
Dynamische Beanspruchung	DL_{25}	> 250 000 Zyklen	-	EN 13793:2014
Statische Beanspruchung	*CS*	90 kPa	+/-10%	EN826:2013
Statische Dauerbeanspruchung	*CC*	25 kPa	+/-10%	EN 1606:2013
Stoßbeanspruchung	*RLB*	1.600 mm	-	EN 438-2:2016
Akustik:				
Trittschallminderung	IS_{Lam}	20 dB	+/-2	EN ISO 10140:2007
Gehschallemission	*RWS*	10%	+/-2	EN 16205:2013 CEN/TS 16354:2013

LOGOCLIC®

EDLE FUßBÖDEN

MAXIMA AQUASTOP SMART

Produkt:	HFPS 5.0
Produktname:	Maxima Aquastop smart
Kundenteilenummer:	LO LO98553
EAN:	4 005705 005479

3. Umwelt:

Die Unterlage ist FCKW-frei, problemlos entsorgbar über den Hausmüll, recyclebar, gewässerneutral, toxikologisch unbedenklich. Die Materialbasis ist verträglich mit Bitumen, PVC, Linoleum, Zement, Kunst- und Naturharzen sowie Magnesit.

4. Besondere Hinweise

Kühl, trocken und vor UV-Strahlung schützen. Bei Einsatz von empfindlichen elektronischen Geräten (Computer etc.) wird grundsätzlich empfohlen, auf Unterlagsmaterialien mit antistatischen Eigenschaften zurückzugreifen.
Alle Angaben auf dieser Seite entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und informieren über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten. Sie sichern keine bestimmten Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zu. Aus diesem Grund können aus diesen Angaben keine Rechtsverbindlichkeiten abgeleitet werden. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten.

5. Verlegeanleitung:

Vor dem Verlegen ist sicherzustellen, dass der Unterboden eben, sauber, trocken, rissfrei, zug- und druckfest ist und den Handwerks- und Innungsrichtlinien entsprechenden Anforderungen genügt. Das Verwenden einer zusätzlichen Dampfbremse ist aufgrund der oberseitig aufkaschierten Folie nicht notwendig. Das Auslegen der Unterlage ist durch die Überlappung und den Selbsklebestreifen besonders schnell und einfach. Die Unterlage wird auf dem Boden auslegt (alubeschichtete Folienseite nach oben). Die einzelnen Bahnen stumpf aneinander stoßen, Schutzfolie vom Selbstklebestreifen abziehen und Überlappungsrand mit dem Selbstklebestreifen verkleben. Es ist unbedingt darauf zu achten, dass die Bahnen an den Nahtstellen längs- und kopfseitig nicht überlappen. Danach kann mit der Verlegung des Parkett-, Laminat- oder Korkbodens begonnen werden.