

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

13373-10-1113

Selbstklebende Schutzfolie SK 50

Warengruppe: Abdeckvlies



Adolf Würth GmbH & Co. KG Reinhold-Würth-Straße 12-17 74653 Künzelsau-Gaisbach



Produktqualitäten:

















Helmut Köttner Wissenschaftlicher Leiter Freiburg, den 15.10.2025



SHI Produktpass-Nr.:

13373-10-1113

; WURTH

Inhalt

Selbstklebende Schutzfolie SK 50

SHI-Produktbewertung 2024	
QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
■ DGNB Neubau 2023	3
■ DGNB Neubau 2018	4
■ BNB-BN Neubau V2015	5
EU-Taxonomie	6
■ BREEAM DE Neubau 2018	7
Produktsiegel	8
Rechtliche Hinweise	9
Technisches Datenblatt/Anhänge	10

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.







SHI Produktpass-Nr.:

Selbstklebende Schutzfolie SK 50

13373-10-1113





SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Bewertung
SHI-Produktbewertung		Emissionsneutral
Gültig bis: 11.06.2025		



SHI Produktpass-Nr.:

Selbstklebende Schutzfolie SK 50

13373-10-1113





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	nicht zutreffend	nicht zutreffend	QNG-ready nicht bewertungsrelevant

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

Selbstklebende Schutzfolie SK 50

13373-10-1113





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 zutreffend		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 zutreffend		nicht bewertungsrelevant

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

Selbstklebende Schutzfolie SK 50

13373-10-1113





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



SHI Produktpass-Nr.:

Selbstklebende Schutzfolie SK 50

13373-10-1113





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			nicht bewertungsrelevant



SHI Produktpass-Nr.:

Selbstklebende Schutzfolie SK 50

13373-10-1113





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			nicht bewertungsrelevant

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

Selbstklebende Schutzfolie SK 50

13373-10-1113





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 oz Qualität der Innenraumluft			nicht bewertungsrelevant



SHI Produktpass-Nr.:

Selbstklebende Schutzfolie SK 50

13373-10-1113



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.



Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlicher Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.



SHI Produktpass-Nr.:

Selbstklebende Schutzfolie SK 50

13373-10-1113



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%2of%C3%BCr%2oProdukte

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 59048170 info@sentinel-holding.eu www.sentinel-holding.eu



TECHNISCHES DATENBLATT

Selbstklebende Schutzfolie SK 50

Art.-Nr. 0818 500 050

VE: 1 / 4

Zum Schützen und Abdecken von empfindlichen Oberflächen.

Trägermaterial: Polyethylen, Farbe: rose-transparent, Klebstofftyp: Acrylat

Werkstoff	PE - Polyethylen
Länge	100 m
Breite	500 mm
Stärke	50 μm
Verarbeitungstemperatur min.	5 °C
Temperaturbeständigkeit min.	-10 °C
Temperaturbeständigkeit max.	60 °C
Farbe	Rot, Transparent
UV-Beständigkeit	2 Monate, Innen-/Außenanwendung
O v-besidildigkeli	(Westeuropa)



Anwendungsgebiet

Großflächiger Schutz von Glas, PVC, Stein- und Teppichböden, bei Maler-, Putzer- und Fassadenarbeiten.

Anwendungsinformationen

Folie auf saubere, trockene und fettfreie Oberfläche aufbringen. Luftblasen und überhöhte Dehnung der Folie vermeiden. Klebstoffseite nicht der Sonne aussetzen. Schutzfolie nie ruckartig abziehen (Abzugswinkel unter 90°). Auf Materialien wie Naturstein, Granit, Marmor, verwitterte Kunststoffe und Metalloberflächen wie Zink und Kupfer muss die Verklebungsdauer durch Vorabtests geprüft werden. Bei Lacken, unbehandelten Metallen und verwittertem Weich –PVC können Kleberückstände und Verfärbungen auftreten.

Hinweis

Die Folien sind nicht für den dauerhaften Schutz von Oberflächen über den angegebenen Zeitraum hinaus gedacht. Sie dienen dem Einsatz im Innen- und Außenbereich und müssen nach Ablauf der angegebenen Einsatzzeit entfernt werden. Folien sind nicht geeignet für die Verwendung bei großen Umformprozessen. Eine Haftung für falsche Anwendung und daraus entstehende Folgeschäden werden von uns nicht übernommen. Wir verweisen grundsätzlich darauf Vorversuche durchzuführen. Folie nie ruckartig abziehen (Abzugswinkel unter 90°). UV-beständig. Max. Lagerdauer: 12 Monate. Offenporige Natursteine (Granit, Marmor, Sandstein, etc.) neigen zu Verfärbung und Schattenbildung nach Entfernen der Folie. Maximale Einsatzzeit am Objekt: 6 Wochen.





TECHNISCHES DATENBLATT

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.



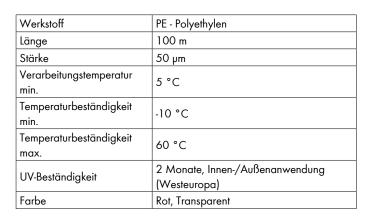
Selbstklebende Schutzfolie SK 50

Zum Schützen und Abdecken von empfindlichen Oberflächen.

Sauber, schnell und einfach in der Anwendung

- Selbstklebend
- Kein Verkratzen und Beschädigen der Untergründe beim Anbringen
- Einfaches Entfernen der Folie ohne Klebstoffrückstände
- Recyclebar (Umweltfreundliche Entsorgung)

Weitgehend beständig gegen chemische Einflüsse, mechanische Beschädigungen und Nässe.





Breite	ArtNr.	VE
500 mm	0818 500 050	1/4
1000 mm	0818 500 100	1/2

Details/Anwendung

Großflächiger Schutz von Glas, PVC, Stein- und Teppichböden, bei Maler-, Putzer- und Fassadenarbeiten.

Anleitung

Die zu beklebenden Oberflächen müssen frei von Öl, Staub, Fett und Lösungsmittel sein. Verarbeitungs temperatur: >5°C.

Hinweis

Die Folien sind nicht für den dauerhaften Schutz von Oberflächen über den angegebenen Zeitraum hinaus gedacht. Sie dienen dem Einsatz im Innen- und Außenbereich und müssen nach Ablauf der angegebenen Einsatzzeit entfernt werden. Folien sind nicht geeignet für die Verwendung bei großen Umformprozessen. Eine Haftung für falsche Anwendung und daraus entstehende Folgeschäden werden von uns nicht übernommen. Wir verweisen grundsätzlich darauf Vorversuche durchzuführen. Folie nie ruckartig abziehen (Abzugswinkel unter 90°). UV-beständig. Max. Lagerdauer: 12 Monate. Offenporige Natursteine (Granit, Marmor, Sandstein, etc.) neigen zu Verfärbung und Schattenbildung nach Entfernen der Folie. Maximale Einsatzzeit am Objekt: 6 Wochen.





Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

Ergänzende Produkte	ArtNr.
Folienmesser mit spezial-beschichteter Klinge	0818 105 103
Aktiv-Scheibenreiniger 500 ml	0890 25
Abrollgerät 1-Fach für Kfz-Schutzfolien, mit Schutzabdeckung	0899 500 06