



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

14272-10-1047

Schnellzement

Warengruppe: Zementspachtelmasse



PROBAU
Gutenbergstraße 21
68167 Mannheim



Produktqualitäten:






Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 12.11.2024



Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB Neubau 2023	3
Produktsiegel	4
Rechtliche Hinweise	5
Technisches Datenblatt	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:

Schnellzement

SHI Produktpass-Nr.:

14272-10-1047



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: 20.02.2025		



Produkt:

Schnellzement

SHI Produktpass-Nr.:

14272-10-1047



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.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	nicht zutreffend	nicht zutreffend	nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 20.02.2024			



Produkt:

Schnellzement

SHI Produktpass-Nr.:

14272-10-1047



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 / Baumaterialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	nicht zutreffend		nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 20.02.2024			



Produkt:

Schnellzement

SHI Produktpass-Nr.:

14272-10-1047



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 Klimafreundlichen Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.



Produkt:

Schnellzement

SHI Produktpass-Nr.:

14272-10-1047



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-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualit%C3%A4ten/Qualitaeten-Pruefkriterien>

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
Merzhauser Straße 74
79100 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 59048170
info@sentinel-haus.de
www.sentinel-haus.de

Schnellzement

Nach wenigen Minuten belastbarer Zement für die schnelle Reparatur und Sofortmontage. Innen und außen verarbeitbar.

Verwendungszweck:

Zum schnellen und sicheren Verdübeln und Befestigen von z.B. Regalen, Dübeln, Lampen sowie für eilige Reparaturarbeiten an Beton. Auch zum Stopfen von Wasserdurchbrüchen in Wänden einsetzbar.

Werkstoff:

Schnellzement ist ein hochwertiger schnell abbindender Zement, erreicht eine hohe Festigkeit und ist in wenigen Minuten belastbar. Nach Aushärtung ist der Schnellzement wasserfest und frostbeständig. Dieses Produkt ist chromatarm gemäß TRGS 613.

Untergrund:

Der Untergrund muss sauber, tragfähig, saugfähig und griffig sein. Lose Teile entfernen. Den Untergrund nach Vorbehandlung reinigen. Gut vornässen.

Verarbeitung:

Schnellzement in einem Gummibecher o. ä. möglichst zügig in abgemessener Wassermenge (ca. 0,18 l/kg) einrühren bis eine knotenfreie und homogene Masse entsteht. Untergründe sind vorzunässen. Schnellzement in die vorgesehenen Löcher hineindrücken und Dübel sofort in die endgültige Position bringen. Beim Einbringen des Zementes ist auf eine hohlraumfreie Verarbeitung zu achten. Im Außenbereich verarbeiteten Schnellzement vor eindringender Feuchtigkeit z. B. durch Abdeckungen schützen. Nicht mehr Zement anrühren als in der angegebenen Zeitspanne verarbeitet werden kann. Angesteifter Zement sollte nicht mehr verwendet werden. Schnellzement darf nicht in Kontakt mit Nicht-Eisen-Metallen wie Zink, Blei, Kupfer und Aluminium (Korrosionsgefahr) gebracht werden.

Arbeiten nicht bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C ausführen.

Verarbeitungs-/Erhärtungszeiten:

Die Verarbeitungszeit bei + 20 °C beträgt ca. 3 – 8 Minuten. Bereits nach wenigen Minuten ist der Schnellzement belastbar.

Verbrauch:

Der Verbrauch richtet sich nach dem jeweiligen Anwendungsfall.

Lagerung:

Trocken und sachgerecht.

Zusammensetzung:

Zement, Zusatzstoffe

Lieferform:

1-kg-Becher
5-kg-, 10-kg-Beutel



Schnellzement

Hinweis:

Die technischen Angaben beziehen sich auf 20 °C / 65 % relative Luftfeuchtigkeit.

Hinweise auf der Verpackung beachten.

Dieses Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen. Siehe auch Gebindeaufdruck.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6 49090 Osnabrück
Tel.: 0541 601-01
Fax: 0541 601-853
info@sievert.de

Weitere Auskünfte durch:
Service-Hotline: 0049 (0) 180/3 000 462