

# Bauprodukte

## Steckbrief Nr. DS013



|   |   |   |
|---|---|---|
| Bewertung + Bezeichnung   | <p>Produkt: <b>NeptuTherm®</b></p> <p><b>Kein vom DINB anerkanntes Qualitätssiegel vorhanden!</b></p>   | <p><b>DINB-Bewertung</b></p>  <p><b>Produktgruppe</b><br/>(DINB-Gliederung)</p> <p><b>Dämmstoffe</b></p> |
|   | <p><b>Beschreibung und Verwendung</b> (nach Herstellerangaben):</p> <p><b>NeptuTherm® ...die 100% naturreine Dämmung aus dem Meer.</b></p> <p><i>NeptuTherm® eignet sich auf Grund seiner positiven Eigenschaften hervorragend zur Dämmung von Neu- und Altbauten - insbesondere jeder Art von Holzkonstruktionen und Dachstühlen – besonders auch bei der Sanierung.</i></p> |   |
| <p><b>Die baubiologische Unbedenklichkeit dieses Produkts wurde vom DINB <u>nicht</u> labortechnisch überprüft. Die Bewertung erfolgt nach Datenlage.</b></p> |   |   |

|  |  |  |
|--|--|--|
| Spezielle Hinweise und Angaben (DINB + Hersteller) |  <p>Kontaktdaten Hersteller:</p> <p><b>NeptuTherm® e.K.</b></p> <p>T: 0721-9463349</p> <p>E: info@neptutherm.de</p> <p>I: www.neptutherm.de</p>   | <p><b>Allgemein zugängliche Produktinfos</b> (auf der Homepage des Herstellers):</p> <p><i>allg. Infos, Detailskizzen, bauaufsichtliche Zulassung DIBt, Gutachten und Zertifikat eco-Institut, Laborberichte, E-Mail wg. AOX-EOX</i></p> |
|  | <p><b>Hinweise und Empfehlungen des DINB</b> (im Fall von Unbestimmtheit, Tolerierung oder Ablehnung, mit Begründung):</p> <p><i>Seegrass enthält geringe Mengen an halogenorganischen Verbindungen unbestimmter Art (Jod?). Jedoch: Meeresalgen wurden offenbar schon vor mehr als 4.000 Jahren zur Behandlung von Jodmangelkrankheiten, jahrhundertlang als Dachdeckung in Dänemark und auch jahrhundertlang als Füllmaterial für Kissen, Matratzen, Polster, usw. auch im Mittelmeerraum verwendet, ohne dass negative gesundheitliche Auswirkungen bekannt geworden wären.</i></p> <p><b>Hinweise zum Erwerb dieses Produkts sind auf der DINB-Homepage zu finden!</b></p> | <p><b>Volldeklaration der Inhaltstoffe</b> (nach Herstellerangaben):</p> <p><i>100% Seegrassfasern aus "Neptunbällen" (= Posidonia oceanica)</i></p>   |

© DINB + Rudy Köhler 2015

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| Allgemeine Hinweise + Bewertungskriterien | <p><b>DINB-Kriterien für baubiologische Empfehlung:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ein vom DINB oder, bedingt, ein vom DINB anerkanntes Institutionen vergebene Qualitätssiegel vorhanden</li> <li>Wenn <u>nicht</u> labortechnisch geprüft: reines, grundsätzlich gesundheitlich unbedenkliches Naturprodukt aus radioaktiv und chemisch nicht belasteten Regionen, keine zu erwartende Sekundärkontamination, nicht oder nur mechanisch bearbeitet; anorganische Produkte können zusätzlich einen Wärmeprozess durchlaufen, org. Produkte auch, diese jedoch nur bis max. 100 °C; Volldeklaration ist vorhanden.</li> </ol> <p><b>DINB-Kriterien für baubiologische Unbestimmtheit:</b> (nur anwendbar, wenn obige Kriterien für baubiologische Empfehlung nicht erfüllt sind; Bewertung nach Datenlage, Laboranalysen sind für eine Bestimmung erforderlich) Volldeklaration der Inhaltstoffe vorhanden; keine verbotenen Stoffe enthalten oder zu erwarten; keine Emissionen von bedenklichen Stoffen in kritischen Konzentrationen bei der Nutzung zu erwarten; in keiner Phase des Lebenszyklus ist Hochrisikotechnologie erforderlich.</p> <p><b>DINB-Zwangstolerierung:</b> gesetzliche Vorgaben verpflichtend, keine baubiologischen Alternativen vorhanden.</p> <p><b>Gültigkeit:</b> max. zwei Jahre; bei fremdzertifizierten Produkten bis zum Ende der Gültigkeit des jeweiligen Zertifikates.</p> | <p><b>Hinweis 1</b> (Haftungsausschluss): Alle Angaben wurden vom DINB sorgfältig recherchiert und bewertet. Das DINB übernimmt jedoch keine Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben bei nicht DINB-zertifizierten Produkten und auch keine Haftung für Probleme, die durch Nichtbeachtung der gegebenen Hinweise entstehen könnten. Das DINB haftet nicht für die Richtigkeit der vom Hersteller/Auftraggeber gemachten Angaben – hierfür ist dieser allein verantwortlich! Keine Veröffentlichung ohne Überprüfung aller Angaben auf Richtigkeit sowie Freigabe durch den Hersteller/Auftraggeber.</p> <p><b>Hinweis 2</b> (Verarbeitungsphase): Die Sicherheits- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind konsequent zu beachten um gesundheitliche Schäden zu vermeiden. Gleiches gilt für die Trocknungsphase, sofern erforderlich. Im Zweifelsfall und falls nötig, sind die angegebenen Zeiten zu verlängern, die Schutzmaßnahmen zu erhöhen!</p> <p><b>Hinweis 3:</b> Die Bewertung dieses Produkts lässt keine Rückschlüsse auf die Eigenschaften und mögliche Bewertung anderer Produkte desselben Herstellers zu!</p> <p><b>Hinweis 4</b> (für Allergiker und besonders empfindliche Menschen): Bei der Bewertung von Baustoffen geht das DINB stets von deren (Langzeit-)Auswirkungen auf gesunde Menschen aus. Alle anderen sollten die gesundheitliche Eignung des Produkts stets medizinisch abklären, bevor sie sich entscheiden!</p> <p><b>Hinweis 5:</b> Die Veröffentlichung, Nutzung und Vervielfältigung dieses Steckbriefes ist nur als Ganzes erlaubt. Die auszugsweise Nutzung bedarf der schriftlichen Genehmigung des DINB.</p> | <p><b>Die Kriterien für Nachhaltigkeit können von diesem Produkt erfüllt werden!</b></p> <p>Das DINB-Prinzip: <b>Vorsorgen und informieren!</b></p> <p><b>Die DINB-Bewertungsampel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> nicht tolerierbar!</li> <li> zwangstoleriert!</li> <li> unbestimmt!</li> <li> empfehlenswert!</li> </ul> <p>Datenstand: <b>Oktober 2015</b></p> <p>Gültig bis Ende: <b>Oktober 2017</b></p> |
|---|---|---|--|