

ROHRISOLIERUNG AUS NACHWACHSENDEN ROHSTOFFEN

FLEXEN® Isolierungssysteme



STARKE PRODUKTE FÜR MEHR UMWELTSCHUTZ

Pflanzliche Rohstoffe machen den Unterschied:

Eine Rohrisolierung aus nachwachsenden Rohstoffen, nachhaltig produziert und von höchster Qualität: Das Polyethylen für drei Varianten der Würth FLEXEN® Rohrisolierungen wird ab sofort aus Zuckerrohr statt aus Öl gewonnen. Schonen damit die Umwelt, zugleich erfüllen sie alle Anforderungen für eine exzellente Dämmung.

Ökologisch bauen und renovieren:

Auch die Baubranche setzt immer mehr auf Nachhaltigkeit. Der verantwortungsvolle Umgang mit Ressourcen und der Einsatz geeigneter Materialien gehört dazu.

VOM ZUCKERROHR ZUR ROHRISOLIERUNG



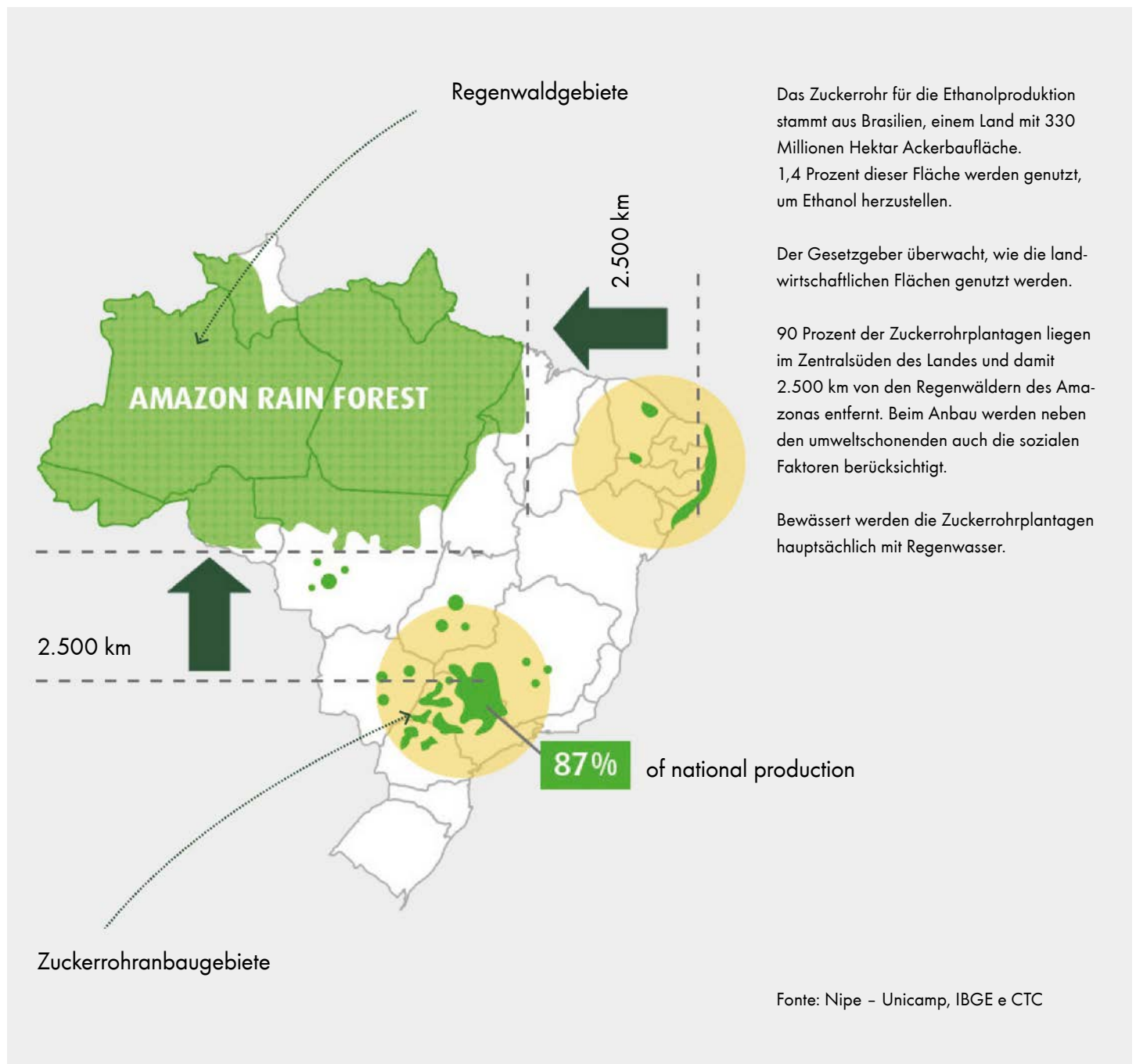
Der neue Schaumstoff kommt bei den FLEXEN® Rohrdämmstoffen Exzenterblock Compact, PE und PE-Stabil zum Einsatz.

Diese Produkte sind damit nachhaltiger weil sie:

- weniger schädliche Treibhausgase verursachen,
- einen hohen Anteil erneuerbarer Rohstoffe besitzen.

WOHER KOMMT DAS ZUCKERROHR?

Nachwachsende Rohstoffe wie Zuckerrohr bieten enorme Vorteile für den Klimaschutz und schonen die natürlichen Ressourcen. Beim Anbau der Pflanzen wird Wert darauf gelegt, die Umwelt möglichst wenig zu belasten.



NACHHALTIGKEIT MIT BRIEF UND SIEGEL

Environmental Product Declarations (EPD)

Die EPD sind Umweltdeklarationen für beim Bauen verwendete Produkte. Sie enthalten Informationen, welche die Materialauswahl erleichtern. Zugleich bilden sie die Grundlage für die Dokumentation der im Gebäude verbauten Baustoffe, etwa in einem Gebäudepass. Die EPD können für

Ökobilanzen genutzt werden, sind Teil des Konzeptes zum Nachhaltigen Bauen der Bundesregierung (BNB) und dienen als Basis vieler weiterer behördlicher und privater Aktivitäten.

DOPPELTER KLIMASCHUTZ ...

... durch den Einsatz der zertifizierten Rohrdämmstoffe FLEXEN® Exzenterblock Compact, PE und PE-Stabil von Würth.

Beste Klimabilanz

im gesamten
Herstellungsprozess



Verbesserte energetische

Effizienz durch
hervorragende Dämmung

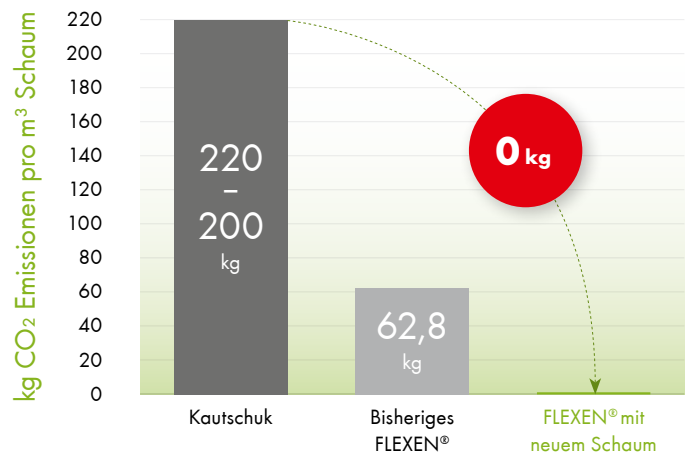


Doppelter Beitrag

zum
Klimaschutz

Klimaneutrale Produktion: Keine CO₂-Emissionen durch zertifizierte FLEXEN®-Produkte

Die vom IBU (Institut für Bauen und Umwelt) zertifizierten Umweltproduktdeklarationen für die Produkte FLEXEN® Exzenterblock Compact, PE und PE-Stabil belegen, dass die CO₂-Emissionen über den gesamten Herstellungsprozess von der Wiege bis zum Werkstor auf Null gesenkt werden konnten. Damit wurden die Erwartungen deutlich übertroffen. Im bisherigen Prozess waren 62,8 kg CO₂ pro m³ Schaum angefallen. Bei gängigen Kautschukisolierungen sind es sogar zwischen 200 und 220 kg CO₂ pro m³ Schaum.



ERSTKLASSIGE PRODUKTEIGENSCHAFTEN

DIN Certo Zertifikat

Die unabhängigen Prüfer von DIN Certo haben uns bestätigt, dass unsere Rohrisolierungen mindestens 50 Prozent nachwachsende Rohstoffe enthalten. Dazu kommt Ausschuss aus der Produktion, der wiederverwertet wird. Außerdem werden Additive hinzugefügt, die Dämmwerte und Brandschutz verbessern.



Die hervorragenden technischen Eigenschaften der FLEXEN®-Produkte bleiben auch mit dem neuen Schaumstoff unverändert:

- Dämmwerte
- Brandverhalten
- Einfache Verarbeitung durch den Handwerker
- Langlebigkeit

FÜR SIE BEDEUTET DAS:

Sie können darauf vertrauen, dass Sie mit FLEXEN®-Produkten Lösungen erhalten, die nachhaltig, umweltverträglich und leistungsstark zugleich sind.



FLEXEN® Exzenterblock Compact

Art.-Nr. 0870 509 0..
Art.-Nr. 0870 525 0..

FLEXEN® PE

Art.-Nr. 0870 009 0..
Art.-Nr. 0870 1... ..
Art.-Nr. 0870 225 0..

FLEXEN® PE-Stabil

Art.-Nr. 0870 609 0..
Art.-Nr. 0870 7... ..
Art.-Nr. 0870 825 0..

ROHRISOLIERUNG AUS NACHWACHSENDEN ROHSTOFFEN

Adolf Würth GmbH & Co. KG
74650 Künzelsau
T +49 7940 15-0
F +49 7940 15-1000
info@wuerth.com
www.wuerth.de

© by Adolf Würth GmbH & Co. KG
Printed in Germany
Alle Rechte vorbehalten
Verantwortlich für den Inhalt:
Abt. PCH/Tobias Krumrein
Redaktion: Abt. GMV/Silke Halbgebauer

Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs-, und Zahlungsbedingungen unter www.wuerth.de/AGB
Nachdruck, auch nur auszugsweise, nur mit Genehmigung.
SDRS01187 - EL - GMV - SC - OHA - 8' - 08/17
Gedruckt auf umweltfreundlichem Papier.

Wir behalten uns das Recht vor, Produktveränderungen, die aus unserer Sicht einer Qualitätsverbesserung dienen, auch ohne Vorankündigung oder Mitteilung jederzeit durchzuführen. Abbildungen können Beispielabbildungen sein, die im Erscheinungsbild von der gelieferten Ware abweichen können. Irrtümer behalten wir uns vor, für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.



Weitere Informationen zu den einzelnen Produkten finden Sie in Ihrer Würth Niederlassung, bei Ihrem persönlichen Würth Verkäufer oder unter www.wuerth.de