



UdiPPRODUKT-
NFORMATIONEN

DAS ORIGINAL
UNGER
DIFFUTHERM®
Umweltfreundliche innovative Dämmsysteme

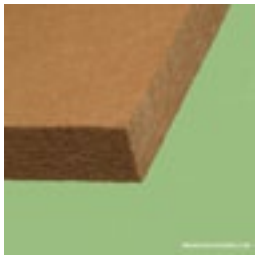
NEUHEIT

UdiSTEP® SYSTEM

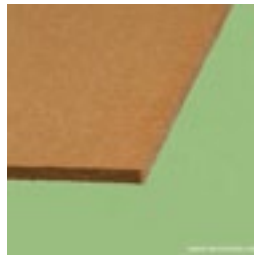
Auf diese Holzfaser werden Sie stehen



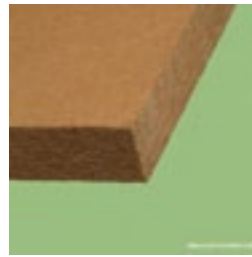
WWW.UNGER-DIFFUTHERM.COM



UdiTHERM® SK



UdiTHERM® SK



UdiTHERM® SK



UdiTHERM® SK

Natürlich nachwachsende und energiesparende Dämmprodukte von **UNGER-DIFFUTHERM** für alle Fußbodenbereiche

Sehr geehrte Leserinnen und sehr geehrte Leser, Erfahrung zählt, und die bieten wir Ihnen. Wir forschen, entwickeln und produzieren über 20 Jahre Dämmstoffe aus nachhaltigen und bau-biologisch einwandfreien Holzfaserdämmplatten. Die **UdiDÄMM-SYSTEME** jetzt auch für den Fußboden. **UdiSTEP® Systeme** sind: trittschalldämmend, natürlich ohne künstliche Bindemittel hergestellt, energiesparend und langlebig, komfortabel und einfach zu verlegen. Vertrauen Sie unseren Langzeiterfahrungen. Ihr Unger-Diffutherm Team.



BILD 1

UdiSTEP® SYSTEM unter Dielung, Parkett

Beispielaufbau von oben nach unten

geschraubte Nadelholzdiele 22 mm
UdiTHERM® SK 60 mm mit Tragholz 60 mm
UdiSTEP® 8 mm
 Beton mit Feuchtigkeitssperre nach DIN 18195 oder Holzbalkendecke

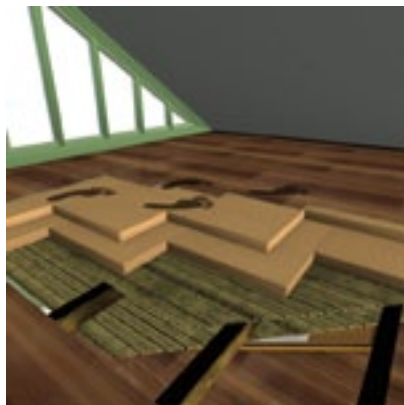


BILD 2

UdiSTEP® SYSTEM auf obere Geschosdecke (bedingt begehbar)

Beispielaufbau von oben nach unten

UdiTHERM® strong 80 mm
UdiTHERM® SK 80 mm
 Rohfußboden/Bestand, z.B. Holzbalkendecke oder Beton mit Feuchtigkeitssperre

jetzt mindestens **0,24 W/(m²K)**.
Wärmedämmung
 statt bisher **0,30 W/(m²K)**
Wärmedämmung oberster begehbarer Geschosdecken erreichen

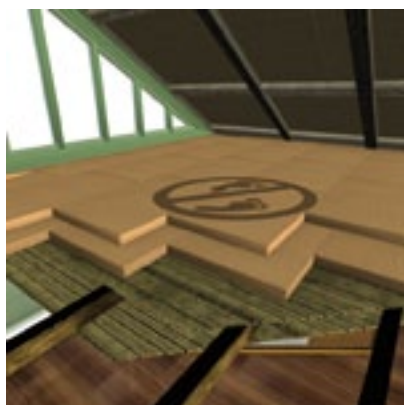


BILD 3

UdiSTEP® SYSTEM auf obere Geschosdecke (nur für Wartung begehbar)

Beispielaufbau von oben nach unten

UdiTHERM® SK 80 mm
UdiTHERM® SK 80 mm
 Rohfußboden/Bestand, z.B. Holzbalkendecke oder Beton mit Feuchtigkeitssperre

Entscheiden Sie sich jetzt für die hochwertige Dämmung mit **UNGER-DIFFUTHERM** aus natürlichen Holzfasern. Nutzen Sie das Potenzial bis zu 40% der bisherigen Heizkosten einzusparen und an sommerlich heißen Tagen kühler durch verbesserten Hitzeschutz zu schlafen. Dazu noch gesund und schimmelfrei wohnen mit ökologischen Dämmstoffen.



BILD 4

UdiSTEP® SYSTEM unter Laminat

Beispielaufbau von oben nach unten

Laminat oder Fertigparkett
 UdiSTEP® 8 mm
 Rohfußboden/Bestand, z.B. Holzbalkendecke
 oder Beton mit Feuchtigkeitssperre nach DIN 18195

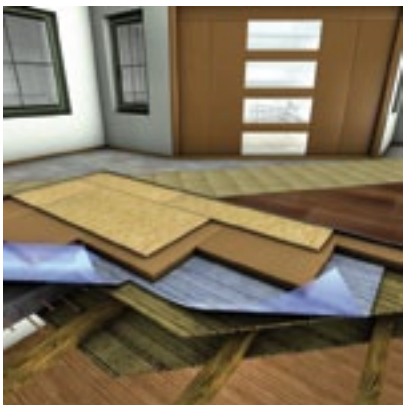
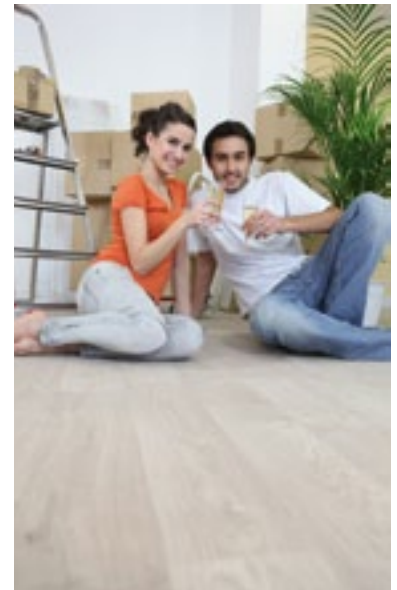


BILD 5

UdiSTEP® SYSTEM universeller Einsatz

Beispielaufbau von oben nach unten

Laminat, Fliesen auf Fermacell,
 Teppich auf HWS-Platten oder Fertigparkett
 UdiTHERM® SK 60 mm
 Rohfußboden/Bestand, z.B. Holzbalkendecke
 oder Beton mit Feuchtigkeitssperre nach DIN 18195

Universell einsetzbar durch
 hohe Druckfestigkeit (> 100 kPa)
 ideal für unterschiedliche
 Fußbodenunterbauten



BILD 6

UdiSTEP® SYSTEM unter Estrich

Beispielaufbau von oben nach unten

Fliessestrich mit Fußbodenheizung
 Feuchtigkeitssperre nach DIN ...
 UdiTHERM® strong 60 mm
 Rohfußboden/Bestand, z.B. Massivholzdecke
 oder Beton mit Feuchtigkeitssperre nach DIN 18195

SCHALLISOLIEREND
 LANGLEBIG
 NATÜRLICH
 WÄRMESPEICHERND

technische Daten					
UdiSTEP® SYSTEM:	lieferbare Stärken mm	Rohdichte kg/m ³	Druckfestigkeit* kPa	Bemessungswert (W/mK)	mögliche Einsatzbereiche
UdiSTEP®	8	ca. 230	≥ 100	0,049	unter Laminat
UdiTHERM® SK	20, 30, 40, 60, 80, 100, 120	ca. 150	≥ 20	0,040	Privatwohnbereich normale Belastung
UdiTHERM® NF	20, 30, 40, 60, 80, 100, 120	ca. 150	≥ 70	0,043	Privatwohnbereich höhere Belastung
UdiTHERM® strong	20, 40, 60 80, 100, 120	ca. 230	≥ 160	0,049	Gewerbe / Objektbereich / unter Estrich

UNSER SYSTEMSORTIMENT:

für das Dach:

UdiFLEX® SYSTEM

flexibel planen und dämmen für höchste Ansprüche

UdiTOP® SYSTEM

Holzfaserdämmung „zu Ende geDACHT“

für die Fassade:

UdiRECO® SYSTEM

Wärmedämm-Verbundsystem mit intelligentem Untergrundaussgleich

UdiFRONT® SYSTEM

Wärmedämm-Verbundsystem mit 15 Jahren Garantie

UdiSPEED® SYSTEM

effizientes Wärmedämm-Verbundsystem für den Holzbau

für die Innendämmung:

UdiIN® SYSTEM

raumseitiges Dämmsystem mit 15 Jahren Garantie

UdiIN RECO® SYSTEM

raumseitiges Dämmsystem mit integriertem Untergrundaussgleich

UdiIN 2CM® SYSTEM

das schnelle und schlanke Innendämmsystem

für den Innenausbau:

UdiCLIMATE® SYSTEM

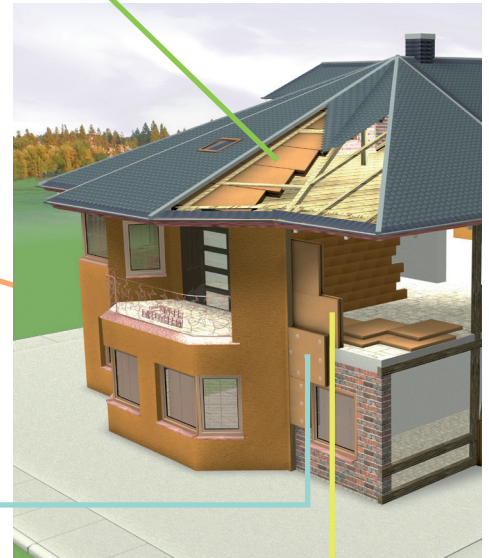
Innenausbauämmplatte mit integrierten Klimakammern

UdiSTONE® SYSTEM

Dämmstein für den ökologischen Innenausbau

UdiSTEP® SYSTEM

Holzfaser für den Boden



UdiDÄMMSYSTEME GmbH

Umweltfreundliche innovative
Dämmsysteme

Oberfrohnaer Straße 2
09117 Chemnitz

Telefon: +49 (0) 371 - 33 71 38 0

Telefax: +49 (0) 371 - 33 71 38 64

E-Mail: info@udidaemmsysteme.de

Wir beraten Sie gern: