



*DAS ORIGINAL*  
**UNGER**  
**DIFFUTHERM®**

Umweltfreundliche innovative Dämmsysteme

## UdiPRODUKTE

*energiesparend – wärmespeichernd  
kälteschützend durch Holzfaser*

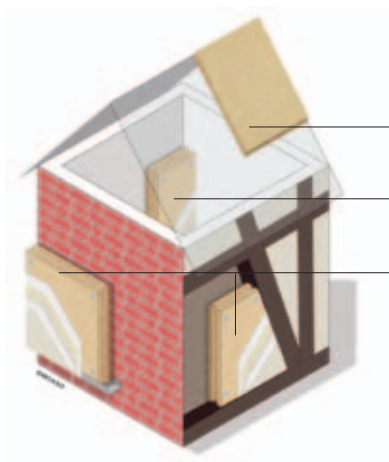


WWW.UNGER-DIFFUTHERM.COM

# DAS ORIGINAL **UNGER** **DIFFUTHERM**

Umweltfreundliche innovative Dämmsysteme

Für Eigentümer, Bauherren und Planer bleibt der Werterhalt alter und neu errichteter Gebäude eine Daueraufgabe. Für diese Aufgabe erforscht, entwickelt, produziert und vermarktet **UNGER-DIFFUTHERM** mit den starken **UdiMARKEN** seit 20 Jahren umweltfreundliche innovative Dämmsysteme auf der Basis natürlicher Holzfasern.



**UNGER-DIFFUTHERM**, **DIFFU** (diffusionsoffen) und **THERM** (thermisch) spiegelt sich im neuen Slogan wider:

**Mehr Lebensqualität und Klimaschutz für unsere Erde.**

## INHALT

<b>UdiGARANTIEN</b>	4
<b>UdiSERVICE</b>	5
<b>UdiRECO<sup>SYSTEM</sup></b>	6
<b>UdiSPEED<sup>SYSTEM</sup></b>	7
<b>UdiFRONT<sup>SYSTEM</sup></b>	8
<b>UdiIN<sup>SYSTEM</sup></b>	9
<b>UdiTOP<sup>SYSTEM</sup></b>	10
<b>UdiFLEX<sup>SYSTEM</sup></b>	11
<b>UdiCLIMATE<sup>SYSTEM</sup></b>	12
<b>UdiSTEAM<sup>SYSTEM</sup></b>	13
<b>UdiDATEN</b>	14



# UdiPRODUKTE

wärmespeichernd und kälteschützend  
durch ökologische Holzfasern

UdiTOP<sup>®</sup>  
SYSTEM

Holzfaserdämmung „zu Ende geDACHT“

UdiIN<sup>®</sup>  
SYSTEM

10 JAHRE  
GARANTIE

ökologisches Innenwand-Dämmsystem

UdiFRONT<sup>®</sup>  
SYSTEM

15 JAHRE  
GARANTIE

intelligentes Wärmedämm-Verbundsystem mit dem Kosten-Spar-Effekt

UdiSPEED<sup>®</sup>  
SYSTEM

NEU

effiziente 40 mm Putzträger-Dämmplatte für den Holzbau

UdiRECO<sup>®</sup>  
SYSTEM

INNOVATION

Wärmedämm-Verbundsystem mit intelligentem Untergrundausgleich

UdiCLIMATE<sup>®</sup>  
SYSTEM

NEU

Innenausbaudämmplatte mit integrierten Klimakammern

UdiIN RECO<sup>®</sup>  
SYSTEM

NEU

Innenwand-Dämmsystem mit integriertem Untergrundausgleich



**kälteschützend**

UdiDÄMMSYSTEME schützen wirksam und allezeit vor klirrender Kälte und Energieverluste



**hitzeblockend**

sommerlicher Hitzeschutz sorgt nicht nur in heißen Regionen für ein kühleres Klima im Haus



**diffusionsoffen**

ohne sperrende Materialzusammensetzungen für optimales Wohnraumklima ohne Geräte



**brandschützend**

eine Vielzahl geprüfter Konstruktionen beweisen, dass UdiDÄMMSYSTEME auch für Schutz vor Flammen stehen



**beruhigend**

Schalldämmmaßnahmen, nicht nur auf dem Papier mit hochwertigen UdiDÄMMSYSTEMEN gut



**geprüft**

UdiDÄMMSYSTEME unterliegen strengen Qualitäts-, Eignungs- und Bewährungsprüfungen für CE-Kennzeichnung oder DIBT-Zulassungen



**nachhaltig, ökologisch und gesundheitsfördernd**

reine Naturprodukte aus Holzfaser für Mensch und Umwelt



Das Original  
bewährt seit 1989.

# UdiGARANTIE<sup>®</sup>

15 Jahre Sicherheit –  
Dämmen mit Garantiepaket



Bauherren erhalten auf Wunsch gemeinsam mit dem qualifizierten und lizenzierten **UdiFACHHANDWERKER** und Unger-Diffutherm die Dämmsysteme **UdiFRONT<sup>SYSTEM</sup>** für die Außenfassade oder **UdiIN<sup>SYSTEM</sup>** für Innenwände mit **15 Jahre-Garantiepaket**. Die langzeiterprobten und modernen Dämmsysteme leisten auch nach Jahren Ihren Dienst und sorgen durch die natürlichen Holzfasern für sommerlichen Hitzeschutz, winterlichen Kälteschutz, optimalen Schallschutz ohne Resonanzen und bleiben dauerhaft atmungsaktiv und diffusionsoffen.



#### **UdiSchimmelfreiheit-GARANTIE<sup>®</sup>**

- die unbedenklichen und diffusionsoffenen Dämmmaßnahmen schalten die gefährliche Schimmelbildung aus
- Schutz vor Staunässe, Dauerfeuchte und Gesundheitsproblemen



#### **UdiVerwerfungsfreiheit-GARANTIE<sup>®</sup>**

- die integrierten Sandwich-Dämmplatten nehmen Oberflächenbewegungen von bis zu 4 mm/m in sich auf
- Sicherheit vor Schüsselung oder Bauchung und vor unschöner Fassadenoptik
- auch für kräftige oder dunkle Farbtönungen möglich



#### **UdiRissfreiheit-GARANTIE<sup>®</sup>**

- abgestimmtes Putz- und Farbsystem schützt bis ins hohe Alter vor Falten, Rissen oder Verfärbungen
- die Oberflächen bleiben trocken und optisch sauber
- 2 Mio Quadratmeter seit 1989 rissfrei gedämmt



#### **UdiFarbwahl-GARANTIE<sup>®</sup>**

- Ihre individuellen Traumfarben der Außenhaut im gesamten Farbspektrum möglich
- keine Einschränkung der Hellbezugswerte

# UdiSERVICE®

Von Profis für Profis  
freundlich und kompetent



termintreue Lieferung



telefonische Beratung



planerische und  
technische Hilfe



regelmäßige Seminare

Weitere detaillierte Informationen, Ausschreibetexte für Architekten und Handwerker, Zulassungen, Details und ausführliche Produktinformationen sowie die Preisliste erhalten Sie im Internet unter: [www.unger-diffutherm.com](http://www.unger-diffutherm.com).

Ich plane ein Bauvorhaben und benötige ein Angebot für:  Bitte senden Sie mir Komplettunterlagen zu:

UdiTOP<sup>SYSTEM</sup>  UdiIN<sup>SYSTEM</sup>  UdiCLIMATE<sup>SYSTEM</sup>

UdiFRONT<sup>SYSTEM</sup>  UdiRECO<sup>SYSTEM</sup>  UdiSPEED<sup>SYSTEM</sup>

UdiFLEX<sup>SYSTEM</sup>  UdiSTEAM<sup>SYSTEM</sup>  UdiIN RECO<sup>SYSTEM</sup>

Bitte nehmen Sie telefonischen Kontakt mit mir auf.

VORWAHL, TEL-NR.  
.....

KURZBESCHREIBUNG

BAUVORHABEN  
.....  
.....  
.....

MEINE ADRESSE  
.....  
.....  
.....

FAX: +49(0) 371- 81 56 464



Das Original  
bewährt seit 1989.

Wärmedämm-Verbundsystem  
mit intelligentem Untergrund-  
ausgleich

NEU:  
INNEN + AUSSEN

Innenwand-Dämmsystem  
mit integriertem Untergrund-  
ausgleich



- UdiRECO<sup>®</sup> Dämmplatten
- UdiSD RECO<sup>®</sup> Stelldübel
- UdiGRUNDSPACHTEL<sup>®</sup>
- UdiARMIERUNG<sup>®</sup> Gewebe
- UdiPERL<sup>®</sup> Strukturedelputze
- UdiPERL plus<sup>®</sup> Edel-Fassadenfarbe
- Untergrund (Vollholz o. Mauerwerk)

Als Ergebnis innovativer und praxisnaher Forschungsarbeit für teilweise schiefe und unebene Untergründe wurde ein neues Wärmedämm-Verbundsystem aus Holzfaser mit verbesserten U-Werten und lückenlosem Formschluss zum Untergrund für den Sanierungs- und Neubaubereich entwickelt. Es ist **Innen** und **Außen** einsetzbar

Die gedämmten Wände bleiben atmungsaktiv und diffusionsoffen. Bewegungen im Bauwerk werden absorbiert. Lückenloser und hinterlüftungsfreier Wärme-, Kälte- und Hitzeschutz sorgt für niedrige Energiebilanzen, vorzügliches Raumklima und Spitzenwerte im Schallschutz.

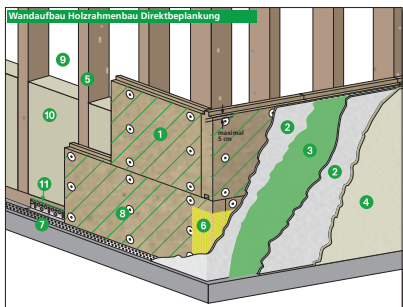
Das neue Holzfaser-Sandwich-Dämmelement harmoniert ausgezeichnet mit den speziell abgestimmten **UdiEDELPUTZEN<sup>®</sup>** in vielen schönen Farben und Strukturen. Es schmiegt sich dicht am Untergrund an und sorgt für Zeitersparnis bei der Montage, da aufwändige Untergrundbearbeitungsvorgänge und Feuchteinträge durch Ausgleichsputz entfallen.



genial: das UdiRECO-Prinzip passt sich dem Untergrund an

# UdiSPEED<sup>®</sup> SYSTEM **NEU**

effiziente Putzträger-Dämmplatte  
für den Holzbau



- ① UdiSPEED<sup>®</sup> SYSTEM 40 oder 60 mm
- ② UdiGRUNDSPACHTEL
- ③ UdiGEWEBE Armierung
- ④ UdiEDELPUTZ
- ⑤ Holzständer
- ⑥ UdiGEWEBE Eckwinkel
- ⑦ UdiBASE 40 oder 60 mm
- ⑧ UdiSDH<sup>®</sup> Stelldübel
- ⑨ aussteifende Ebene
- ⑩ Dämmung
- ⑪ UdiFugenband

Langjährige Erfahrung, Qualität und Präzision im Holzrahmenbau auf höchstem Niveau ermöglicht erstmalig eine überzeugende, universelle Putzträger-Dämmplatte in 40 und 60 mm. Die neuentwickelte High tech-Oberflächentechnologie sorgt für dauerhaft verwerfungs-freie verputzte Oberflächen auf Unterkonstruktionen aus Holz.

Das UdiSPEED<sup>®</sup> SYSTEM mit den passenden UdiEDELPUTZEN<sup>®</sup> wird allen Anforderungen professioneller Holzrahmenneubauten und Sanierungsbereichen mit außen liegenden Spanplatten und für die Holztafelbauweise ohne Dampfsperren gerecht.

Die komfortable Verlegung ohne Zeitverlust benötigt keine Vorzugsrichtung bei der fliegenden Verlegung. Das bewährte handliche Format und die umlaufende Nut-/Federverbindung sorgen für Stabilität und Formschlüssigkeit ohne Wärmebrücken. Setzen Sie auf Qualität, Erfahrung und tiefgründige Entwicklungsarbeit.



Holzhaus mit UdiSPEED<sup>®</sup> SYSTEM gedämmt und mit UdiSILANO<sup>®</sup> verputzt



Das Original  
bewährt seit 1989.

*intelligentes Wärmedämm-Verbund-  
system mit dem Kosten-Spar-Effekt*



UdiUNGER-DIFFUTHERM<sup>®</sup>

UdiGRUNDSPACHTEL<sup>®</sup>

UdiARMIERUNG<sup>®</sup> Gewebe

UdiPERL<sup>®</sup> Strukturedelputze

UdiPERL plus<sup>®</sup> Edel-Fassadenfarbe  
(auf Wunsch)

Untergrund (Holzbau, Massiv o.a.)

UdiFRONT<sup>®</sup> SYSTEM ist ein etabliertes, hocheffizientes Produkt der Spitzenklasse auf Basis eines Holzfaser-Sandwichdämmelementes harmonisierend mit unseren erprobten und speziell abgestimmten Edelputzen in unzähligen schönen Farben und Strukturen für alle Gebäudeaußenwände. Es sorgt für atmungsaktives und diffusionsoffenes Verhalten der Wände, Aufnahme und Abbau von Spannungen im Bauwerk, lückenlosen Wärme-, Kälte- und Hitzeschutz, vorzügliches Raumklima und Spitzenwerte im Schallschutz.

Neben den umweltfreundlichen Aspekten ergeben sich besondere ökologische und bauphysikalische Dämm Lösungen für Neubauten und in der Modernisierung für alle Holz-, Fachwerk- und Steinhäuser. Ergebnis ist eine ausgereifte Außenwanddämmung ohne Kompromisse.

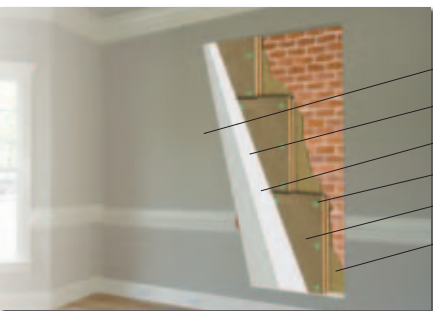
Dieses Dämmsystem kann an allen neuen und alten Häusern aus Holz, Mauerwerk oder in Fachwerkbauweise eingesetzt werden.



Holzhaus mit UdiFRONT<sup>®</sup> SYSTEM 60 mm



## ökologisches Innenwand- Dämmsystem



UdiLEHM<sup>®</sup> Edelputz

UdiEDELPUTZ<sup>®</sup>

UdiLEHM<sup>®</sup> Farbe

UdiARMIERUNG<sup>®</sup> Gewebe

UdiMULTIGRUND<sup>®</sup>

UdiMONTAGE<sup>®</sup> Dübel

UdiUNGER-DIFFUTHERM<sup>®</sup>

UdiLEHM<sup>®</sup> Unterputz

Untergrund (Holzbau, Massiv o.a.)

Das einzige umweltfreundliche und bauphysikalisch durchdachte Dämmsystem, das hält, was es verspricht: Massiver und hohlraumfreier Aufbau aus hocheffizienten Holzfasersandwichdämmplatten beschichtet mit dem einzigartigen speziell entwickelten Wasserdampf regulierenden **UdiMULTIGRUND<sup>®</sup>** mit Armierung, welcher der Untergrund für weitere Farbbeschichtungen aus Lehm, Kalk o.a. ist.

Für bestehende Gebäude, deren Außenwände nicht von außen gedämmt werden können oder sollen, z.B. durch Denkmalschutz, Grenzbebauung oder weil einfach die äußere Optik erhalten bleiben soll, ist **UdiIN<sup>®</sup> SYSTEM** die Lösung für anspruchsvolle Bauherren.

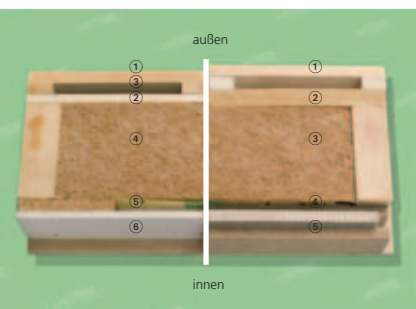
Atmungsaktives, kältestrahlungsfreies und diffusionsoffenes Verhalten der Wände mit integrierter Dampfbremsebene sorgt für kontrollierten Feuchtehaushalt in der Dämmebene, lässt eine schnelle Rücktrocknung zu und sorgt dauerhaft für ein behagliches Raumklima mit wohliger Wärmestrahlung.



Für Gebäude mit erhaltenswerten Fassaden und Denkmalschutz



Das Original  
bewährt seit 1989.



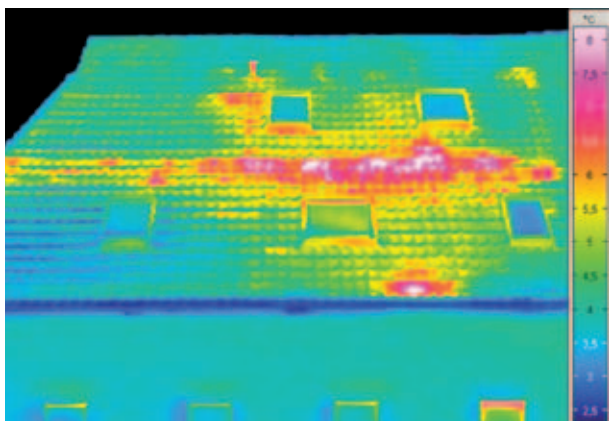
- ① Traglattung für Dachziegel
- ② UdiSTEAM Tex 155 Unterspannbahn winddicht verklebt
- ③ Dachschalung
- ④ UdiFLEX 200 mm Kompaktdämmebene
- ⑤ UdiSTEAM 10 plus feuchtevariable Dampfbremse
- ⑥ Traglattung mit Fasergipsplatten

- 
- ① Traglattung für Dachziegel
  - ② UdiTOP Premium Unterdachplatte aus Holzfaser
  - ③ UdiFLEX 200 mm Kompaktdämmebene
  - ④ UdiSTEAM 3,5 ökologische Dampfbremse
  - ⑤ UdiCLIMATE 30 oder 60 mm Innendämmung mit Putzbeschichtung

Unter ungedämmten, bestehenden Dächern von älteren Häusern und durch neu gebaute Hausdächer geht ein Drittel der aufgetragenen Heizenergie für warme Räume verloren. Viele Bauherren wünschen sich dazu eine unkomplizierte, schnelle und ökologisch unbedenkliche, multifunktionale Hochleistungsdämmschicht.

UdiTOP<sup>®</sup> SYSTEM sorgt für atmungsaktive, kältestrahlungsfreie und diffusionsoffene Dachkonstruktionen. Bewusst ohne Dampfsperre wird ein spürbar behagliches Raumklima, ergänzt mit zugluftfreier, wohliger Wärmestrahlung, erreicht.

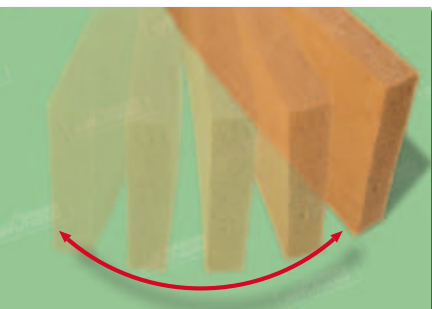
UdiTOP<sup>®</sup> SYSTEM vereint Umweltfreundlichkeit mit Behaglichkeit: bauphysikalisch durchdachte Kombination aus Wärmedämmung und Diffusionsoffenheit, im Ergebnis eine vortreffliche Zwischensparren- oder aufdachgedämmte Konstruktion. Mit UdiTOP<sup>®</sup> SYSTEM haben Sie die gesundheitlich und bauphysikalisch richtige Dämmlösung gefunden!



die glühenden Stellen kosten wertvolle Energie

# UdiFLEX<sup>®</sup>SYSTEM

*flexibel planen und dämmen  
für höchste Ansprüche*



Einsatzgebiete nach DIN EN 4108-10



Außenwand-  
dämmung



Holzrahmen-  
dämmung



Zwischenspar-  
rendämmung



Raumtrennwand-  
dämmung



Deckeninnen-  
dämmung



Innenwand-  
dämmung

Die hochwertige und ökologisch bessere Zwischenraum-Dämmplatte ist vielseitig einsetzbar. Die unkomplizierte Anwendung, die passende Klemmwirkung und Setzungssicherheit sorgt für dauerhafte Sicherheit. **UdiFLEX<sup>®</sup>SYSTEM** findet überall dort Ihren Einsatz, wo Hohlräume an Außenwänden und Dächern, Trennwänden und Decken gefüllt werden sollen. **UdiFLEX<sup>®</sup>SYSTEM** ist sehr hautverträglich ohne Juckreiz hervorzurufen.

Die gedämmten Konstruktionen können sehr diffusionsoffen – aber luftdicht – bei gleichzeitiger Tauwasserfreiheit mit unserem speziell darauf abgestimmtem **UdiSTEAM<sup>®</sup>SYSTEM** Luft- und Winddichtigkeitsprogramm ausgeführt werden.

Feuchtigkeit wird aufgenommen und wieder abgegeben, ohne dass sich Struktur oder Dämmeigenschaften verändern. Mit **UdiFLEX<sup>®</sup>SYSTEM** gedämmt bleibt es im Sommer länger kühl. Über 10 Stunden Hitzeschutz ist bereits bei 20 cm Dämmstärke ohne zusätzliche Klimageräte möglich.

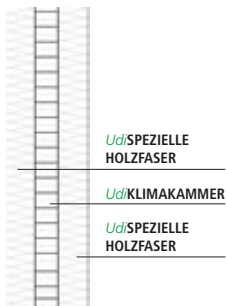


**UdiFLEX<sup>®</sup> passt in jede Lücke**



**Das Original  
bewährt seit 1989.**

## Innenausbaudämmplatte mit integrierten Klimakammern



Die neue universell überputzbare, schadstofffreie und ökologisch unbedenkliche Dämmplatte lässt sich leicht verarbeiten und findet im Dach-, im Decken- und am Wandinnenausbau ihren Einsatz. Drei harmonisch ineinander greifende und kapillar wirksame Dämmebenen, bestehend aus unzähligen nahezu ruhenden Luftschichtsäulen in spezieller Klimakammer-Zellstruktur werden beidseitig von Holzfaser eingeschlossen.

Der spezielle wärmebrückenfreie Sandwichaufbau mit umlaufender Nut- und Feder besitzt eine sehr hohe Biegesteifigkeit ohne Verwerfungen der Oberfläche mit Lastabtragung für Putze oder Einblasdämmstoffe und sorgt für ein stabilisiertes Raumklima mit gesteuertem Feuchtetransport.

Herkömmliche Gipskartonbepunktungen werden ersetzt durch übertragenden Schallschutz, Wärmedämmung im Winter und Hitzeschutz im Sommer. Gutmütiges und diffusionsoffenes Verhalten beugt Schimmelbildung vor.



UdiCLIMATE<sup>®</sup> ersetzt zeitgemäß den Gipskarton

# UdiSTEAM<sup>®</sup>SYSTEM

effiziente und ökologische  
Luft- und Winddichtungen



Dampfbremsen aus Kraftpapier  
und Winddichtungsbahnen mit  
abgestimmter Klebtechnik

Nach mehrjähriger Entwicklungsarbeit im Bereich Wärmeoptimierung ist es Unger-Diffutherm mit dem UdiSTEAM<sup>®</sup>SYSTEM gelungen, eine Symbiose zwischen Funktion und Effizienz im Bereich luftdichte und dennoch hoch diffusionsoffene Konstruktionen zu erreichen. Die ökonomisch sinnvollen Dampfbrems- und Winddichtungsbahnen mit den darauf passenden Klebesystemen bieten Lösungen für alle Probleme, um jede Konstruktion optimal und dauerhaft vor Feuchtigkeit von innen oder außen zu schützen.

Zum breiten Sortiment zählen leistungsfähige Dampfbremsen aus Kraftpapier ebenso wie moderne, intelligente Dampfbremsen, die sich der Luftfeuchte mit feuchtevariablen SD-Werten zwischen 0,5 bis 7 Meter anpassen. Abschließend werden die Bahnen wahlweise mit flexiblen Spezialklebebändern oder dauerhaft mit Flüssigklebern miteinander verbunden. Weitreichende Laborprüfungen und Praxistests bestätigen die Langzeitfunktionalität und sorgen für einfache Handhabbarkeit und bauphysikalisch sichere Konstruktionen.










ökologisch sinnvoll und wasserdampfbremsend



Das Original  
bewährt seit 1989.

# UdiDATEN®

## Technische Daten

Einsatzbereiche	UdiTOP <sup>SYSTEM</sup>	UdiIN <sup>SYSTEM</sup>	UdiFRONT <sup>SYSTEM</sup>
 Dach	•	•	–
 Außenwand	•	–	•
 Decke	•	•	•
 Außenwand von innen	•	•	–
 Zwischenwand	–	•	•
Anwendungstypen von Holzfaserdämmstoffen nach DIN 4108 - 10	DAD-dg/-dm, DAA, DZ, DI-zk/-zg, WAB-dg/-dm, WH, WI-zk/-zg, WTR	DAD-dg/-dm, DZ, DI-zk/-zg, DEO-dg/-dm, WAB-dg/-dm, WH, WI-zk/-zg, WTR	DAD-dg/-dm, DZ, DI-zk/-zg, DEO-dg/-dm, WAB-dg/-dm, WAP-zh/-zg WH, WTR
Prüfungen/Zulassungen DIBT Berlin	Z-23.15-1625	Z-33.47-663 Z-33.43-204	Z-33.47-663 Z-33.43-204
Plattenformate (cm)	252 x 60 177,5 x 60,5	130 x 79	130 x 79
Inhaltsstoffe Dämmplatten	Holzfaser < 7 %	Holzfaser PVAC < 2 %	Holzfaser PVAC < 2 %
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ W/(mK)	0,05	0,045	0,045
Dampfdiffusions- widerstand $\mu$	5	5	5
lieferbare Dämmstärken (mm)	22/35/52/ 60/80/100	40/60/80/100	60/80/100
spezifische Wärme- speicher kapazität J/(kgK)	2100	2100	2100
Rohdichte kg/m <sup>3</sup> Flächengewicht in kg	260	ca. 190	ca. 190
Baustoffklasse DIN 4102-1	B 2	B 1/B 2	B 1/B 2
Euroklasse DIN EN 13501-1	E	E	E
CE-Kennzeichnung 	•	•	•
Überwachte Qualität Ü-Zeichen 	•	•	•
UdiGARANTIE-PAKET		15 Jahre	15 Jahre

UdiRECO<sup>SYSTEM</sup>UdiCLIMATE<sup>SYSTEM</sup>UdiSPEED<sup>SYSTEM</sup>UdiFLEX<sup>SYSTEM</sup>UdiSTEAM<sup>SYSTEM</sup>

–	•	–	•	•
•	–	•	•	•
–	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
DAD-dg/-dm, DZ, DI-zk/-zg, WAB-dg/-dm, WAP-zh/-zg WH, WI-zk/-zg, WTR	DAD-dg/-dm, DZ, DI-zk/-zg, DEO-dg/-dm, WAB-dg/-dm, WH, WI-zk/-zg, WTR	DAD-dg/-dm, DZ, DI-zk/-zg, DEO-dg/-dm, WAB-dg/-dm, WAP-zh/-zg WH, WI-zk/-zg, WTR	DAD-dg/-dm, DZ, DI-zk/-zg, WAB-dg/-dm, WH, WI-zk/-zg, WTR	Anwendung nach DIN 4108-7, Luft- und Wind- dichtigkeit
(beantragt)		Z-33.47.1026	Z-23.15-1625	
130 x 79	115 x 75	130 x 79	135 x 57,5	
Holzfaser PVAC < 2 % Bindefaser < 6 %	Holzfaser Zellulose Dispersion < 2%	Holzfaser PVAC < 2 %	Holzfaser Bindefaser < 7 %	Zellulose oder PP-Fasern Butyl oder Acrykleber
0,050/ 0,039	0,049	0,05	0,039	0,4
5	5	5	1	60 bis 30 000 (nach Bauart) oder variabel nach Feuchtegehalt
80/100/120/140/ 160/180/200	30/60	40/60	40/50/60/80/100/120/ 140/160/180/200	–
2100	2100	2100	2100	1190
45/240	ca. 210	240	ca. 55	
B 2	B 2	B 2	B 2	B 2
E	E	E	E	E
•	•	•	•	•
•	•	•	•	-



Das Original  
bewährt seit 1989.

## Unger-Diffutherm bietet Ihnen Qualitäts-Dämmsysteme aus Holzfaser

### UdiTOP<sup>®</sup> SYSTEM

Holzfaserdämmung  
„zu Ende geDACHT“

### UdiIN<sup>®</sup> SYSTEM

ökologisches Innenwand-  
Dämmsystem

### UdiFRONT<sup>®</sup> SYSTEM

intelligentes Wärmedämm-Verbund-  
system mit dem Kosten-Spar-Effekt

### UdiSPEED<sup>®</sup> SYSTEM

effiziente 40 mm Putzträger-  
Dämmplatte für den Holzbau

### UdiRECO<sup>®</sup> SYSTEM

Wärmedämm-Verbundsystem mit  
intelligentem Untergrundaussgleich

### UdiCLIMATE<sup>®</sup> SYSTEM

Innenausbauerdämmplatte mit  
integrierten Klimakammern

### UdiIN RECO<sup>®</sup> SYSTEM

Innenwand-Dämmsystem mit  
integriertem Untergrundaussgleich



Ihr Fachhändler berät Sie gern



#### FIRMENSITZ DEUTSCHLAND

##### Unger-Diffutherm GmbH

Blankenburgstr. 81  
D-09114 Chemnitz

Telefon +49(0) 371-81 56 40  
Telefax +49(0) 371-81 56 4-64  
eMail info@unger-diffutherm.de



#### NIEDERLASSUNG SÜD

##### Udi Vertrieb & Kompetenzzentrum KG

Gustav-Schöller-Straße 4  
D-72116 Mössingen

Telefon +49(0) 74 73-95 344 80  
Telefax +49(0) 74 73-95 344 85  
eMail udi-sued@unger-diffutherm.de



#### VERTRETUNG ÖSTERREICH

##### Unger-Diffutherm Österreich

Mayrhofstr. 15  
A-4644 Scharnstein

Telefon +43(0) 6 64-1 26 91 45  
Telefax +43(0) 6 64-5 63 45 64  
eMail austria@unger-diffutherm.at



#### VERTRETUNG SCHWEIZ

##### Unger-Diffutherm Schweiz

Kohlackerstrasse 8  
CH-4323 Wallbach/AG

Telefon +41(0) 6 18 61-16 16  
Telefax +41(0) 6 18 61-16 15  
eMail suisse@unger-diffutherm.ch