

# THERMISCHE SANIERUNG

LOHNT SICH!

**HIRSCH** Porozell 

DACH



WAND



BODEN



MEHR  
INFORMATIONEN



#PERFEKTGEDÄMMT

# 10 SCHLAGKRÄFTIGE ARGUMENTE FÜR EPS\*



## #1 STUDIE BESTÄTIGT: EPS IST EIN RUNDUM ÖKOLOGISCHER DÄMMSTOFF

Denn es besteht zu 98 % aus Luft! Darum hat es nachweislich eine hervorragende Ökobilanz! In der vom ifeu-Institut und natureplus durchgeführten Studie „Ganzheitliche Bewertung von verschiedenen Dämmstoff-Alternativen“ wird belegt, dass WDVS-Dämmplatten aus Styropor am vorteilhaftesten abschneiden.



## #2 UMWELTSCHONEND ZU TRANSPORTIEREN

Styropor ist in Österreich regional verfügbar, da Dämmstoffwerke dicht angesiedelt sind. Das bedeutet, es schafft Arbeitsplätze und spart CO<sub>2</sub>-Emissionen durch kurze Transportwege.



## #3 EINFACH ZU VERARBEITEN

Handwerker arbeiten gerne mit EPS. Es ist federleicht und setzt beim Zuschneiden keine Fasern frei. Dadurch sind auch keine Schutzmaßnahmen wie Atemschutzmaske, Schutzhandschuhe, Schutzbrille oder Schutzanzug erforderlich.



## #4 EPS BEHÄLT EIN HAUSLEBENLANG SEINE HERVORRAGENDEN EIGENSCHAFTEN

EPS altert nicht und ist unverrottbar. Seine hohen Festigkeiten und alle anderen Eigenschaften bleiben unverändert erhalten – auch nach 50 Jahren und mehr.



## #5 FEUCHTEBESTÄNDIG UND ATMUNGSAKTIV

EPS ist feuchtebeständig und genauso diffusionsoffen beziehungsweise „atmungsaktiv“ wie Weichholz.



## #6 THEMA BRAND: EPS IST DER AM HÄRTESTEN GEPRÜFTE DÄMMSTOFF

Expandiertes Polystyrol wird hinsichtlich seines Brandverhaltens umfassenden Tests unterzogen und ist damit der am strengsten geprüfte Dämmstoff auf dem Markt.



## #7 EPS RECHNET SICH SCHNELL

Die exzellenten Dämmeigenschaften sowie das gute Preis-Leistungs-Verhältnis garantieren hohe Einsparungen über die gesamte Lebensdauer. Mit Hilfe der Wohnbauförderung rechnen sich thermische Sanierungen noch schneller.



## #8 UNIVERSELL EINSETZBAR

EPS wird in vielen verschiedenen Anwendungsbereichen eingesetzt – besonders dort, wo es um die Trennung zwischen kalt und warm geht – etwa bei der Wärmedämmung von Gebäuden oder anderen Isolier- und Schutzfunktionen.



## #9 ABFALL? – NICHT BEI EPS!

Baustellenverschnitte & Verschnitte aus der EPS-Dämmplattenproduktion werden von den EPS-Herstellern wieder in die Produktion zurückgeführt und erneut zu Dämmplatten verarbeitet.



## #10 FIT FÜR DIE ZUKUNFT

Kein anderer Dämmstoff verfügt aktuell – neben dem mechanischen Recycling, der thermischen Verwertung und dem physikalischen Recycling – über so viele funktionierende Verwertungsmöglichkeiten wie EPS.

\* Expandiertes Polystyrol, besser bekannt als Styropor oder Porozell.

[www.hirsch-porozell.at](http://www.hirsch-porozell.at)

DENKEN SIE  
AN IHRE  
FÖRDERUNG!

# FÖRDERBARE MASSNAHMEN ZUR ERHÖHUNG DES WÄRMESCHUTZES

DIE NACHFOLGENDE TABELLE GIBT EINEN ÜBERBLICK ÜBER  
DIE BENÖTIGTEN DÄMMSTOFFDICKEN BEI DEN EINZELNEN DÄMMLÖSUNGEN.

ANWENDUNG / BAUTEIL	U-WERTANFORDERUNG [W/m <sup>2</sup> K]*	DÄMMSTOFFDICKE	PRODUKT
 <b>Flach-/Gefälledach</b>	0,15 W/m <sup>2</sup> K	24 cm	EPS-W25 weiß 036
 <b>Flach-/Gefälledach</b>	0,15 W/m <sup>2</sup> K	21 cm	EPS-W25 grau 031
 <b>Außenwand (Fassade)</b>	0,25 W/m <sup>2</sup> K	16 cm	EPS-F weiß 040
 <b>Außenwand (Fassade)</b>	0,25 W/m <sup>2</sup> K	13 cm	EPS-F grau 031
 <b>Oberste Geschossdecke</b> (zu nicht ausgebauten Dachräumen)	0,15 W/m <sup>2</sup> K	28 cm	EPS-W15 042
 <b>Oberste Geschossdecke</b> (zu nicht ausgebauten Dachräumen)	0,15 W/m <sup>2</sup> K	26 cm	EPS-W20 038
 <b>Oberste Geschossdecke</b> (zu nicht ausgebauten Dachräumen)	0,15 W/m <sup>2</sup> K	21 cm	EPS-W20 031
 <b>Kellerdecke</b>	0,30 W/m <sup>2</sup> K	14 cm	EPS-W15 042
 <b>Kellerdecke</b>	0,30 W/m <sup>2</sup> K	11 cm	EPS-F 031
 <b>Fußboden gegen Erdreich</b>	0,30 W/m <sup>2</sup> K	13 cm	EPS-W20 038
 <b>Fußboden gegen Erdreich</b>	0,30 W/m <sup>2</sup> K	11 cm	EPS-W20 031

\* für den Erhalt der Förderung müssen die U-Werte für das gesamte Bauteil erreicht werden

Die Beantragung von Fördermitteln setzt voraus, dass die durchzuführende Dämmmaßnahme die technische Mindestanforderungen an die Dämmleistung der Bauteile einhält.

Diese werden durch den so genannten U-Wert (Wärmedurchgangskoeffizienten) definiert. Entscheidend sind hierbei die Wärmeleitfähigkeit und die Dämmstoffdicke. Je niedriger der U-Wert, desto besser ist die Dämmleistung.

Weitere Informationen zu Förderstellen, Energieberatern, etc. finden Sie auf der Rückseite.

FÜR MEHR  
INFORMATIONEN  
BITTE **QR CODE** SCANNEN



## Übersicht zu den Förderungen für 2023



Anträge sowie Formulare und weitere Informationen  
für die Förderung der Sanierung von Eigenheimen,  
sonstigen Gebäuden und Wohnhäusern im  
mehrgeschossigen Wohnbau für 2023



Informationen zur kostenlosen Energieberatung  
für Kärntner Haushalte



Die für die Förderung zuständige Stelle vom Land Kärnten:  
**Amt der Kärntner Landesregierung**  
Abteilung 11 - Zukunftsentwicklung, Arbeitsmarkt und Wohnbau  
Mieztaler Straße 1  
9021 Klagenfurt am Wörthersee  
Tel: 050 536-31002/31004  
Fax: 050 536-31000  
E-Mail: [abt11.wohnbau@ktn.gv.at](mailto:abt11.wohnbau@ktn.gv.at)

**HIRSCH Porozell** 

**HIRSCH Porozell GmbH**  
9555 Glanegg 58, Austria  
T +43 4277 / 2211 0  
[office.porozell@hirsch-gruppe.com](mailto:office.porozell@hirsch-gruppe.com)  
[www.hirsch-porozell.at](http://www.hirsch-porozell.at)

 /hirsch.porozell  
 /company/hirschporozell  
 /HIRSCH Servo Group  
 /hirsch.group

BIGBANG