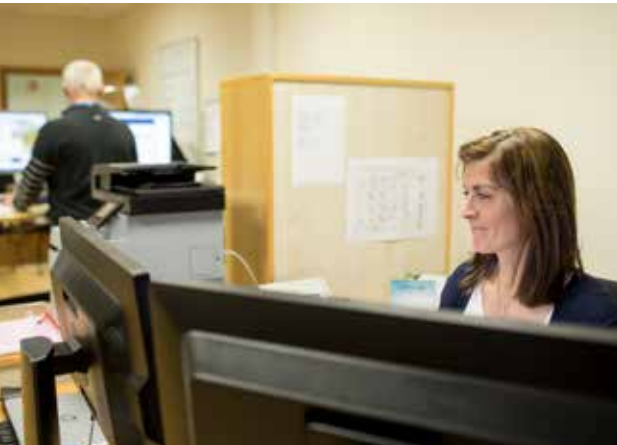




Við höfum haldið fiski köldum og húsum heitum í 60 ár!



Við erum Tempra

Tempra ehf. er leiðandi fyrirtæki á íslenskum markaði í framleiðslu á umbúðum fyrir ferskfiskútflutning og einangrun fyrir byggingariðnað úr EPS (Expanded Polystyrene) sem í daglegu tali er nefnt frauðplast. Tempra hefur mikla reynslu af ráðgjöf til viðskiptavina, sem og yfirgripsmikla þekkingu á mismunandi aðgerðum og þörfum við lausn ýmissa verkefna, er varðar umbúðir og húsaeinangrun.

Fyrirtækið varð til við samruna Húsaplats og Stjórnusteins og til varð öflugt fyrirtæki sem býr nú yfir 60 ára reynslu af framleiðslu úr EPS.

Nýsköpun og frábær þjónusta

Hvort sem halda þarf fiski köldum eða húsum heitum vitum við að viðskiptavinir okkar þurfa að geta reitt sig á há-gæðavöru og úrvalsþjónustu. Við hjá Tempru vitum að það er alltaf hægt að gera góða hluti enn betri og því leggjum við áherslu á nýsköpun í þróun umbúða og einangrunar í samstarfi við viðskiptavini okkar, háskóla og rannsóknarstofnanir sem rannsóknarstjóri Tempru leiðir.

Kynningarmyndband Tempru



UMBÚÐIR & RÁÐGJÖF ehf.

Þar sem Umbúðir tákna gæði.
Okkar þekking – þinn styrkur.

Bæjarhraun 12 · 220 Hafnarfirði
423-7900 · www.ubr.is



Í sátt við umhverfið

EPS-efni er 98% loft og einungis 2% plast, samansett úr mörgum örsmáum sellum. Við framleiðslu á einangrunarplasti er hvorki notað freon né önnur skaðleg efni sem valda gróðurhúsaáhrifum. EPS er 100% endurvinnanlegt efni, það ertir ekki húð við snertingu og ekki er krafist sérstaks útbúnaðar við vinnu með það eins og tækninefnd ESB (CENTC 88) hefur bent á.

Tækin sem við notum við framleiðsluna skila hámarksnýtingu á hráefninu, lítið fellur til við framleiðsluna og við

hana er einvörðungu notast við vatn, gufu og loft. Umbúðir okkar og einangrun úr EPS-efni menga ekki grunnvatn við notkun, framleiðslu eða eyðingu.

Pegar efni sem framleidd eru úr jarðefnum brenna myndast gastegundir sem venjulega samanstanda af koltvísýringi. Rannsóknir á bruna einangrunarplasts (EPS) sýna að það er ekki skaðlegra við bruna en timbur og korkur. Mikil tækifæri eru falin í bruna EPS-efna til orkuframleiðslu.



Skútuvoði 10C • 104 Reykjavík
Sími: +354 568 0090
www.plastco.is

Tempra notar róbóta frá Plastco



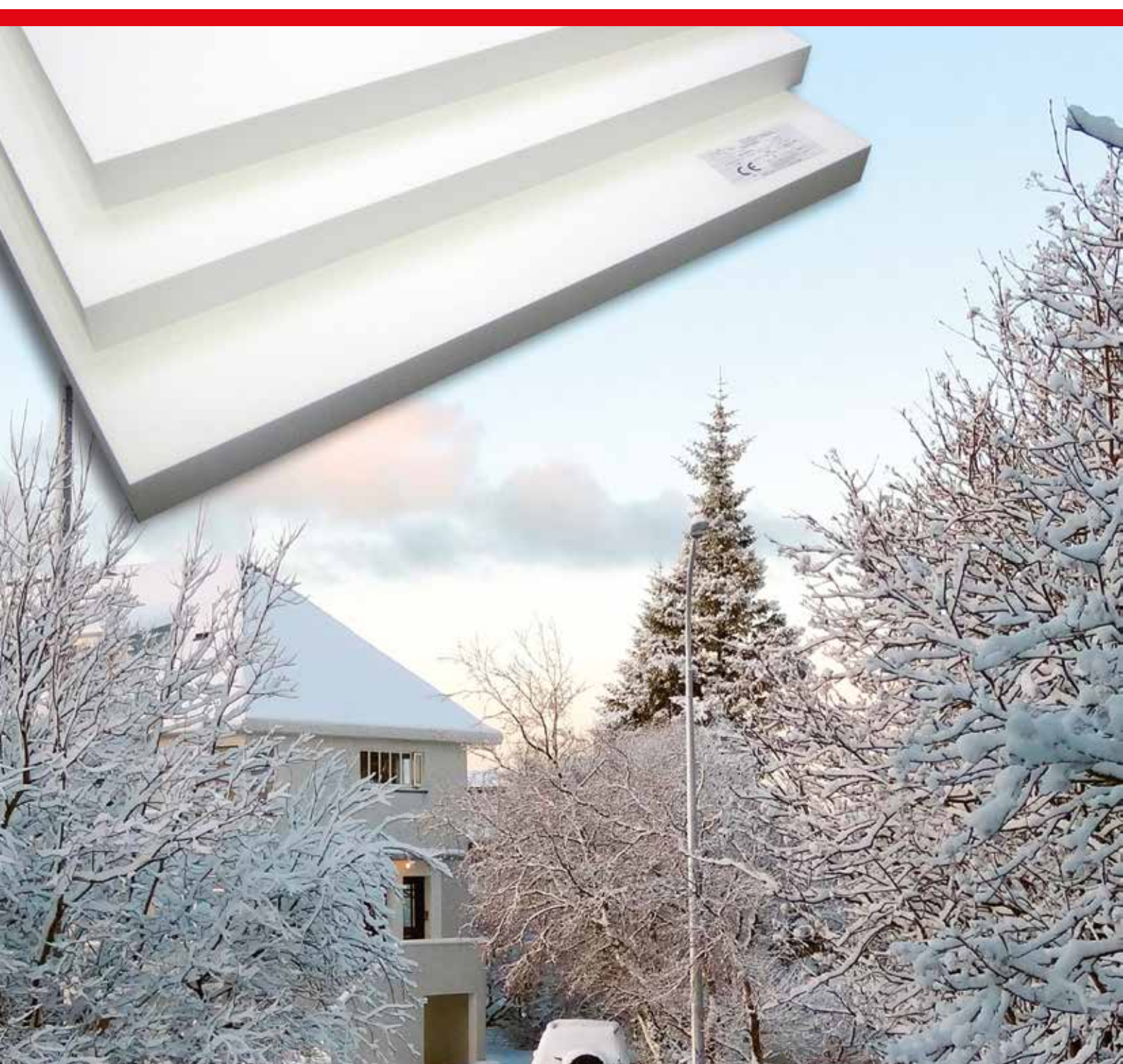
UR3



UR5



UR10



Selhella 11 / 221 Hafnarfjörður / thorship@thorship.is / thorship.is

Höldum kuldanum úti og hitanum inni

Við sem þekkjum íslenska veðráttu vitum hversu miklu máli góð einangrun skiptir. Tempra hefur áratugareynslu af framleiðslu á EPS-húsaeinangrun fyrir allar gerðir húsnæðis. Við bjóðum einnig raka- og þrýstipólna XPS-einangrun, sem hentar t.d. á flöt þök og utan á sökkla.



EPS-húsaainangrun Tempru er CE-vottuð og framleidd samkvæmt viðeigandi Evrópustöðlum.

Hjá Tempru færðu einangrun sem hentar íslenskum húsum í baráttunni gegn íslenskri veðráttu. Látum ekki kulda og raka hækka húshitunarkostnaðinn.



Sjá meira um einangrun hér



For further information call Tempra or:

**BEWi Raw material
For fish boxes and insulation**

Per.gronberg@bewi.com
+45 28 945 666

**BEWi M-plast
XPS insulation boards**

Viktoria.jutti@bewi.com
+358 40 176 6733



Léttar en sterkar

Umbúðir úr EPS-efni eru ákaflega léttar miðað við rúmmál og þá þyngd sem þeim er ætlað að halda enda 98% loft og einungis 2% plast. Þær einangra vel og halda kjörhita-stigi vöru margfalt lengur en t.d. pappumbúðir og bylgju-plastumbúðir. Auk þess eru þær vatnspolnar og hvítur litur þeirra hrindir frá sér varmageislun sem annars gæti hitað innihaldið. Hvítur litur er kostur þegar unnið er með matvæli þar sem auðveldara er að greina óhreinindi á hvítu yfirborði en dökku. EPS-umbúðir eru sterkar miðað við þyngd sem er mikilvægt þegar flytja þarf vöru með flugi.

EPS-umbúðir eru viðurkenndar til notkunar undir hvers kyns matvæli og standast kröfur nútímans. Flestar umbúðir frá Tempura bjóðast áprentaðar, t.d. með vörumerki viðskiptavina eða erlendra kaupenda.

Það er óþarfi að pakka í plastpoka vegna stýrens úr frauðkössum – sjá meira hér



Matís kynnr nýjan frauðkassa – sjá meira hér



HÁGÆÐA LITAMERKINGAR
Á ALLT EFNI:
EPS FISKIKASSAR
PAPPI
LAKKAÐIR KASSAR
OG MARGT FLEIRA!





Umbúðir og umhverfið

Vistvænt ferli, skiptir máli er kemur að umhverfislegum áhrifum umbúða, það er heildarferli og lífssaga umbúða. Magn náttúrulegra auðlinda og orku, auk efnanna sem notuð eru við framleiðsluna, hvort heldur um er að ræða á frumframleiðslustigi, framleiðslustigi eða við flutning, skipta máli. Auk þess þarf að meta áhrif á vatnsnotkun, mengun og landnytjar og bera saman við aðra kosti. Þá fyrst er hægt að leggja mat á hversu umhverfisvæn varan er. Við slíkan samanburð sést oftast en ekki hve góður kostur EPS er.

Alþjóðlegar rannsóknir benda til þess að ef hætt yrði að nota EPS í umbúðir myndi heildarþyngd umbúða aukast um 300%, orka til framleiðslu um 100% og síðast en ekki síst

myndi heildarrúmmál úrgangs aukast um 160%. Í dag eru plastumbúðir um 10% af massa allra umbúða. Plastumbúðir eru notaðar til þess að pakka inn 40-50% af allri framleiddri vöru. Þessar staðreyndir segja að okkar mati meira en mörg orð.



Sjá meira um umbúðir hér



Erlenbach Maschinen

The equipment of our **EMMotion Box Blaster** is specially designed for the production of EPS boxes.

Secure yourself numerous advantages:

- High quality
- High availability of the plant
- Lowest manufacturing costs per box
- Meaningful data recording
- Shortest cycle times
- Low steam consumption

By features like:

- Integrated foam pressure and temperature sensors
- Up to 3 cooling circuits and
- Steaming top and bottom

Do you want more information about the **EMMotion Box Blaster**? We are happy to provide you with more information about the ROI.

Phone: +49 6772 8010 · info@erlenbach.de · www.erlenbach.com

EMMotion Box Blaster





🏠 Tempra ehf.
Íshella 8
221 Hafnarfjörður

☎ Sími: 520 5400

✉ tempra@tempra.is



www.tempra.is



Pú finnur okkur hér



JS ISLAND - A part of JS Danmark • Concept: JS Media Tools A/S • 150065 • www.jsdanmark.dk



Sjáið vottanir okkar hér