

# Paleta proizvoda



## Termoizolacioni proizvodi marke „Austrotherm“

važi od 01.01.2019.

- ▶ Austrotherm EPS® / EPS® PLUS
- ▶ Austrotherm XPS®
- ▶ Austrotherm EPS® T650
- ▶ Proizvodi za posebne namene
- ▶ EPS sirovina i modelarstvo
- ▶ Austrotherm UNIPLATTE®

## Austrotherm EPS®

Austrotherm EPS® A30  
Austrotherm EPS® AA30  
Austrotherm EPS® AF  
Austrotherm EPS® AF60

Austrotherm EPS® A100  
Austrotherm EPS® A120  
Austrotherm EPS® A150

- ▶ austrijski "know how" - srpska proizvodnja (Valjevo, Niš i Srbobran)
- ▶ smanjenje grejnih troškova kroz obimnu izolaciju Vaše kuće
- ▶ jednostavna i čista obrada
- ▶ ne iritira kožu pri dodiru
- ▶ biološki indiferentan (98% vazduha u ćelijama)



## Austrotherm EPS® AF PLUS

Fasadni stiropor sa primesama grafita.

- ▶ austrijski "know how" - srpska proizvodnja (Valjevo)
- ▶ sivi stiropor, oplemenjen prisustvom grafita
- ▶ poseduje i do 20% poboljšana termoizolaciona svojstva u odnosu na klasičan ("beli") EPS
- ▶ u identičnim dimenzijama i debljinama i sa istovetnim obradama ivica kao i klasičan ("beli") EPS



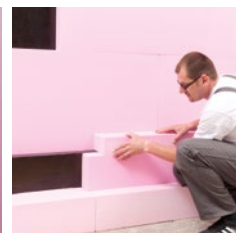
## Austrotherm EPS® T650

- ▶ zvučna izolacija od udarne buke
- ▶ ugrađuje se u međuspratnim pločama
- ▶ pogodna za više vrsta međuspratnih konstrukcija (plivajući pod, suva košuljica, sistem podnog grejanja itd.)
- ▶ jednostavna obrada i ugradnja



## Austrotherm XPS®

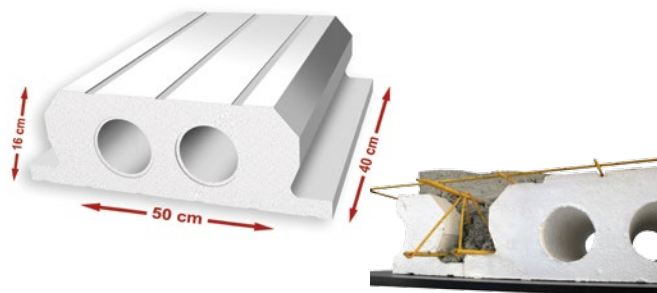
- ▶ austrijski "know how" - srpska proizvodnja (Niš)
- ▶ termoizolacija koja zaptiva vlagu
- ▶ glatka ili rebrasta struktura
- ▶ visoka mehanička čvrstoća
- ▶ zatvorena ćelijska struktura (min. 95%!)
- ▶ ekološka termoizolaciona ploča (CO<sub>2</sub> - tehnologija!)
- ▶ teško zapaljiv
- ▶ jednostavna obrada i dobra postojanost





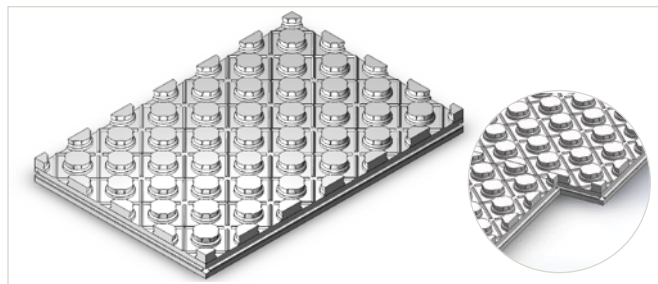
## Austrotherm AMK®

- ▶ srpska proizvodnja (Niš)
- ▶ element ispune, za međuspratne konstrukcije
- ▶ na bazi EPS-a, izrađuje se u automatu
- ▶ lako ugradiv i sa dobrim termoizolacionim svojstvima
- ▶ jednostavna i racionalna montaža
- ▶ jednostavno provođenje instalacija kroz element



## Austrotherm PPG®

- ▶ termoizolaciona ploča sa distancerima koji služe za pričvršćivanje grejnih cevi sistema podnog grejanja
- ▶ velika nasipna gustina ploče ( $\geq 25 \text{ kg/m}^3$ )
- ▶ značajna ušteda energije primenom sistema
- ▶ brzo i efikasno postavljanje sistema



## Austrotherm TPE®

- ▶ jednostavno polaganje na tavanskoj ploči (pod potkrovlja)
- ▶ EPS (donji sloj) + sirova iverica (gornji sloj)
- ▶ termička izolacija zagrevane etaže od neizolovanog tavana
- ▶ stvaranje novog i stabilnijeg tavanškog poda



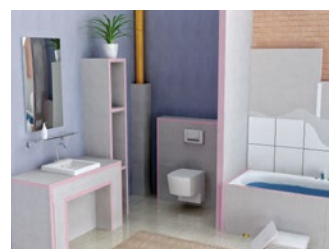
## Austrotherm KLEMMFIX®

- ▶ za izolaciju prostora između krovnih rogova
- ▶ brza i jednostavna obrada i ugradnja
- ▶ visok stepen elastičnosti materijala
- ▶ odlične ekološke karakteristike



## Austrotherm UNIPLATTE®

- ▶ za završne radove u građevinarstvu
- ▶ ploče na bazi ekstrudirane polistirenske pene (XPS), obložene malterskom smešom i u njoj utisnutom tekstilno-staklenom armaturnom mrežicom
- ▶ oblaganje zidnih i podnih površina u suvim i vlažnim područjima
- ▶ idealna za izradu ugradnih ormarića, regala, polica itd.





## EPS-sirovina

Granule svih pet kategorija Austrotherm-ovog „belog stiropora“ (A30, AF, AF60, A100, A120 i A150), prečnika od 0,5 mm do 10 mm, u vrećama zapremine do 2,2 m<sup>3</sup>.

- ▶ jedna od osnova za proizvodnju tzv. „lakih betona“ (granule prečnika od 2 mm do 5 mm)
- ▶ industrija nameštaja, kao ispunja za jastuke (granule prečnika od 0,5 mm do 1 mm)
- ▶ industrija nameštaja, kao ispunja za tzv. „lazy bag“ fotelje i vreće (granule prečnika od 5 mm do 10 mm)



## EPS-modelarstvo

Razne forme i oblici od EPS-a.

Pomoću CNC mašine za konturno sečenje moguće je izraditi ploče sa nagibom, profilisane ploče, oblike u perspektivi (kupe, prizme) i obrtna tela (valjci, profilisani stubovi). Primenu nalazi u izradi kosih krovnih elemenata, logotipa, brojeva, slova, dekorativnih i montažnih elemenata, maketa itd.



**Austrotherm d.o.o.**  
 Mirka Obradovića bb  
 SRB - 14000 Valjevo  
 Tel: +381 (0)14 29 13 10  
 Tel: +381 (0)14 29 13 11  
 Fax: +381 (0)14 29 13 13  
 office@austrotherm.rs  
 www.austrotherm.rs

**AUSTROTHERM**  
 termoizolacija