

# Austrotherm **UNIPLATTE®**



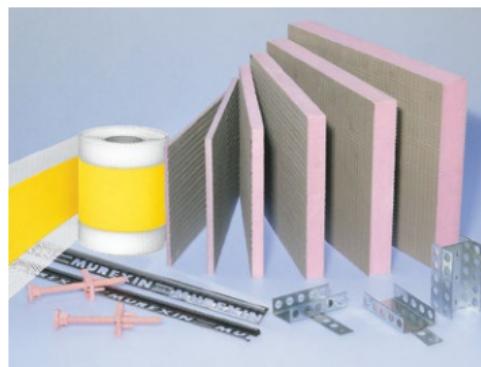
## Proizvodni program za kupatila i kuhinje

važi od 01.01.2019.

- ▶ hidroizolacioni radovi
- ▶ oblaganje zidova i podova u suvim i vlažnim područjima
- ▶ izrada ormarića, regala, polica itd.
- ▶ ploče velike pritisne čvrstoće
- ▶ prateći proizvodi marke **MUREXIN**

# Noseća ploča za keramičku oblogu

Ploča **Astrotherm UNIPLATTE®** predstavlja idealan noseći element. Prepoznatljive je ružičaste boje, izrađena je na bazi ekstrudirane polistirenske pene (XPS), a njen površinski sloj je sa obe strane armiran tekstilno-staklenom mrežicom koja je utisnuta u specijalan sloj malterske smeše.



## Kompletan program:

Sa pravim izborom i alatom, upotreba ploče **Astrotherm UNIPLATTE®** postaje višenamenska i ta njena višestranost gotovo da ne poznaje granice. Prikључne spojnice, traka za „dihtovanje“, tiplovi i set za pričvršćivanje čine sa pločom **Astrotherm UNIPLATTE®** (debljine 4, 6, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 100 ili 120mm, odnosno osnovnih dimenzija 600mm x 1300mm ili 600mm x 2600mm) jedan kompletan sistem. Isto tako, u situaciji smo da izradimo i isporučimo i prefabrikovane elemente za oblaganje cevi, pregradnih zidova, lavaboа i kada u kupatilima itd.

Debljina u mm	Područje primene
4*, 6*, 10	Kao <b>ravnajuća ploča (izravnavajući sloj)</b> u kupatilima čiji zidovi nisu celom visinom obloženi keramikom. Stare (postojeće) keramičke pločice u kupatilima su naime često debljine samo 4mm-6mm. Na ovaj način se omogućava polaganje novih keramičkih pločica na zidove (i to čitavom visinom zida do samog plafona!), a da prethodno ne morate skidati stare.
12,5	U područjima "mokrih čvorova" (npr. u kupatilima) se vrlo često koriste gips-kartonske ploče. Naš proizvod debljine 12,5mm predstavlja u tom slučaju idealno rešenje kao <b>spojna (priklučna) ploča</b> između 2 gips-kartonske ploče, tim pre jer je i njihova standardna debljina 12,5mm!
20, 30, 40, 50	Kao <b>konstruktivno rešenje problema</b> svih vrsta. Primer kupatila: oblaganja cevi, oblikovanje komada nameštaja (regali, police, ormarići, stočići itd.), pregrađivanje instalacija itd.
60, 70, 80	Kao <b>konstruktivno rešenje problema</b> svih vrsta. Primer kupatila: svuda tamo gde se zahteva visok stepen stabilnosti - teži komadi nameštaja u kupatilu, područje stepenica itd.
100, 120	Kao <b>konstruktivno rešenje problema</b> svih vrsta. Primer balkona: svuda tamo gde se zahteva visok stepen stabilnosti - "samostojeći" pregradni zidovi.

\* Dimenzije ovih ploča su 1300mm x 600mm.

Dimenzije ploča debljina  $d \geq 10\text{mm}$  su 2600mm x 600mm

# Jednostavno, brzo i čisto



Oblikovanje  
ormarića i polica,  
oblaganje kada:  
Lako i jednostavno  
sa **Astrotherm**  
**UNIPLATTE®**

## Primena **Astrotherm UNIPLATTE®**:

- ▶ hidroizolacioni radovi
- ▶ oblaganje zidnih i podnih površina u suvim i vlažnim područjima
- ▶ oblaganje zidova i podova u novogradnji i pri sanacionim radovima
- ▶ izrada konstrukcija kao npr. ugradnih ormarića, regala, polica, stepenica itd.
- ▶ izrada pregradnih zidova (npr. u kupatilima, WC-ima itd.)
- ▶ oblaganje cevi (instalacija, cevi za odvod i dovod vode)
- ▶ prekrivanje drvenih podnih konstrukcija

## Prednosti **Astrotherm UNIPLATTE®**:

- ▶ u velikoj meri "neosetljiva" na vodu (dobro zaptiva vlagu)
- ▶ mnoštvo mogućnosti oblikovanja
- ▶ lepak odlično prijanja na ploču
- ▶ vrlo jednostavno isecanje
- ▶ mala težina
- ▶ poseduje i termoizolaciona svojstva
- ▶ preciznost dimenzija
- ▶ idealno ravna
- ▶ postojana na smrzavanje
- ▶ visoka pritisna čvrstoća
- ▶ teško zapaljiva



Pregradni  
elementi pri  
gradnji tuš kabine:  
**Astrotherm**  
**UNIPLATTE®** nudi  
optimalnu podlogu  
za lepljenje  
keramičkih pločica





# Jednostavna obrada



## Isecanje:

Ploča **Astrotherm UNIPLATTE®** se iseca brzo i jednostavno - ručnom testerom ili čak sa najobičnijim građevinskim nožem ("Stanley").



Odgovarajućom testerom možete napraviti najrazličitije forme i oblike iz ploče **Astrotherm UNIPLATTE®**, uključujući i one kružne i ovalne.



## Lepljenje:

Brzovezujući građevinski lepak (Murexin SFK 85) se tačkasto nanosi (tzv. "pogače") na poleđinu **Astrotherm UNIPLATTE®**.



Lepak perfektno prijanja - bez obzira da li je podloga estrih ("košuljica") ili beton. Ukoliko podloga nije noseća, onda se **Astrotherm UNIPLATTE®** mora tiplovima pričvrstiti za nju.

# Izrada pregradnih zidova



Pri izradi pregradnih zidova, oblagajućih elemenata za kade itd. kao pomoćna sredstva pri montaži koriste se tzv. priključne spojnice. One se šrafe na zid ili pod.



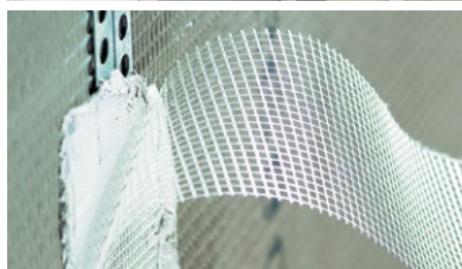
Odmah zatim postavljate ploču **Astrotherm UNIPLATTE®** u ležišta spojnica i na taj način biva odmah fiksirana. Prav ugao ( $90^\circ$ ) je zahvaljujući spojnici zagarantovan.



I vezujuća spojница je brzo montirana.



Montirana vezujuća spojница omogućava vam da narednu ploču **Astrotherm UNIPLATTE®** bez ikakvih problema spajate sa prethodnom.



Staklenom tekstilnom mrežicom "zatvarate" spoj dve ploče.



Preko "dihtujuće trake" (Murexin DB 70) izravnjavate površinu špahtl-masom. Podloga postaje idealno glatka i njena priprema je završena!

## Obrada spojeva, prekrivanje i postavljanje keramičkih pločica

Svi priključci na zidovima i u podovima i unutrašnji uglovi trebaju se „elastično“ obraditi silikonom. Svi spojevi se prelepljuju staklenom tekstilnom mrežicom širine 10cm. Ona se utiskuje u sloj lepka za keramiku i potom se preko nje nanosi špahtl-masa. U području tuš-kabine se umesto mrežice postavlja „dihtujuća traka“. Nakon što se lepak osušio i očvrstuo, možete započeti sa postavljanjem sloja keramike u formi keramičkih pločica, ploča većih formata ili mozaika.

# Neka od referentnih kapatila

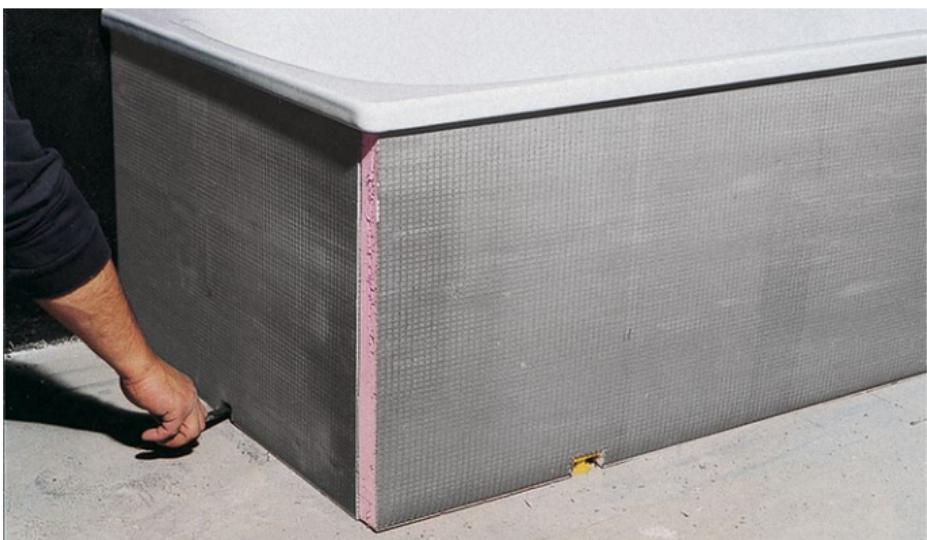




# Prefabrikovani elementi

## Jednostavno oblaganje kade

**Austrotherm UNIPLATTE® - element za kade** je idealno rešenje za oblaganje čeonih i uzdužnih strana standardnih kada u kupatilima. "Fiksirajuća stopala" na dnu ovih elemenata su visinski podešiva tako da sve eventualne neravnine u podu mogu biti neutralisane.



## Elegantno oblaganje cevi

**Austrotherm UNIPLATTE® - ugaoni element "L" ili "U"** je prefabrikovani element koji je "unapred" izrađen u visini koja odgovara standardnoj visini prostorije. Koristeći ovaj element, ne morate trošiti vreme i novac na prilično problematično formiranje idealno pravih uglova na samom gradilištu. Da ne pominjemo tek u kojoj meri štedite vreme i novac ukoliko ovo rešenje uporedite sa obzidivanjem cevi ciglom i potonjim malterisanjem ciglene obloge! Iako ovi elementi poseduju standardnu dužinu (visinu), naravno da se oni mogu i "skraćivati" na samom gradilištu - vrlo brzo, najjednostavnijom testerom.



# Dimenzije i pakovanja

Austrotherm UNIPLATTE®		dimenzije [mm]	debljina [mm]	pakovanje
Uniplatte 4	2,5 kg/m <sup>2</sup>	1300 x 600	4	80 kom./paleta
Uniplatte 6	2,8 kg/m <sup>2</sup>	1300 x 600	6	160 kom./paleta
Uniplatte 10	3,0 kg/m <sup>2</sup>	2600 x 600	10	108 kom./paleta
Uniplatte 20	3,2 kg/m <sup>2</sup>	2600 x 600	20	60 kom./paleta
Uniplatte 30	3,5 kg/m <sup>2</sup>	2600 x 600	30	40 kom./paleta
Uniplatte 40	3,7 kg/m <sup>2</sup>	2600 x 600	40	30 kom./paleta
Uniplatte 50	4,2 kg/m <sup>2</sup>	2600 x 600	50	24 kom./paleta
Uniplatte 60	4,5 kg/m <sup>2</sup>	2600 x 600	60	20 kom./paleta
Uniplatte 80	5,2 kg/m <sup>2</sup>	2600 x 600	80	16 kom./paleta
Uniplatte 120	6,7 kg/m <sup>2</sup>	2600 x 600	120	10 kom./paleta

Austrotherm UNIPLATTE® - ugaoni element "L"		dimenzije [mm]	debljina [mm]	pakovanje
ugaoni element "L", 15/15		2600 x 150/150	20	60 kom./paleta
ugaoni element "L", 20/20		2600 x 200/200	20	40 kom./paleta
ugaoni element "L", 30/30		2600 x 300/300	20	40 kom./paleta
ugaoni element "L", 40/20		2600 x 400/200	20	40 kom./paleta

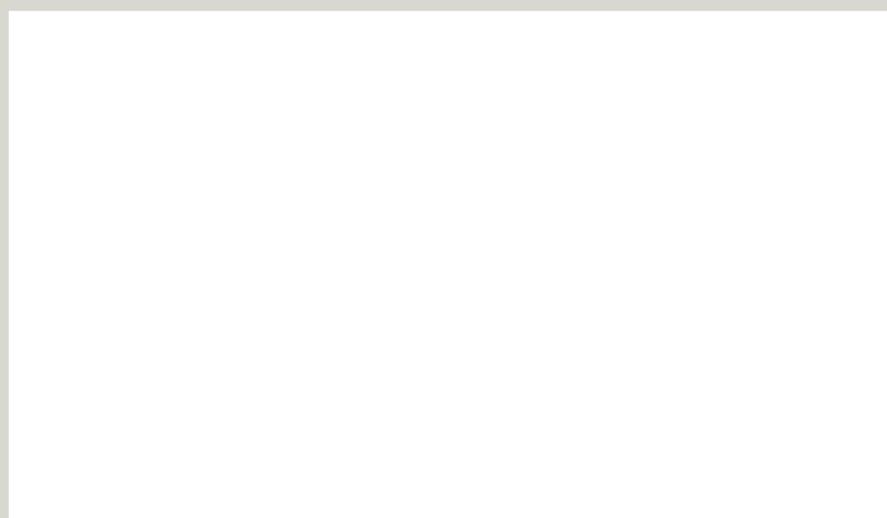
Austrotherm UNIPLATTE® - ugaoni element "U"		dimenzije [mm]	debljina [mm]	pakovanje
ugaoni element "U", 2/2/2		2600 x 200/200/200	20	50 kom./paleta
ugaoni element "U", 2/4/2		2600 x 200/400/200	20	20 kom./paleta
ugaoni element "U", 3/6/3		2600 x 300/600/300	20	12 kom./paleta

Austrotherm UNIPLATTE® - element za kade		dimenzije [mm]	debljina [mm]	pakovanje
čeoni deo 730 (ukl. 1 "fiksirajuće stopalo")		730 x 600	30	30 kom./paleta
bočni deo 1770 (ukl. 2 "fiksirajuća stopala")		1770 x 600	30	30 kom./paleta
bočni deo 2100 (ukl. 2 "fiksirajuća stopala")		2100 x 600	30	30 kom./paleta



## Propratni materijal / pribor:

- ▶ trake za zaptivanje
- ▶ spojnice svih profila
- ▶ "fiksirajuća stopala" (za nivелацију elemenata za kade)
- ▶ poliuretanski lepak
- ▶ "pištolj" za lepak, silikon...
- ▶ skalpel i testera



### **Austrotherm d.o.o.**

Mirka Obradovića bb, SRB - 14000 Valjevo

Tel: +381 (0)14 29 13 10, 29 13 11; Fax: +381 (0)14 29 13 13

[office@austrotherm.rs](mailto:office@austrotherm.rs), [www.austrotherm.rs](http://www.austrotherm.rs)