

Zateplite svoj dom od základu!

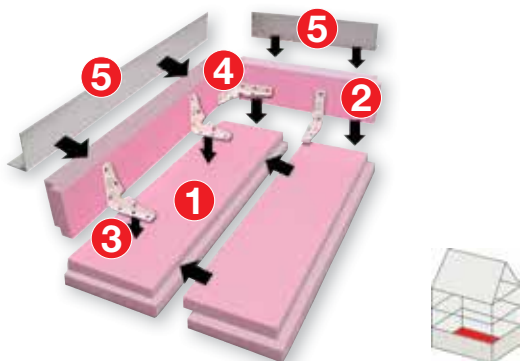


Zabezpečte, aby Vám neuniklo teplo cez základovú dosku

- ▶ **Austrotherm XPS® tepelnoizolačný systém základovej dosky**
 - ▶ **Austrotherm XPS® TOP debniace dosky**
 - ▶ **Austrotherm XPS® komponenty**
 - ▶ **Austrotherm Profi lepiace hmoty**

Austrotherm XPS® tepelnoizolačný systém základovej dosky

Systém pre debnenie a tepelnú izoláciu
základových dosiek ľubovoľnej hrúbky



Austrotherm XPS® tepelnoizolačný systém základovej dosky sa skladá z:

- 1 tepelnoizolačné dosky **Austrotherm XPS® TOP 50 SF** resp. **Austrotherm XPS® TOP 70 SF** (so stupňovitou drážkou) sa pospájajú do kompletnej podlahovej platne
- 2 debnenie sa vytvorí odrezaním tepelnoizolačných dosiek **Austrotherm XPS® TOP 50 SF** resp. **Austrotherm XPS® TOP 70 SF** na požadovanú výšku. (pozn. dosky vytvárajúce debnenie by mali byť min. hrúbky 100 mm)
- 3 pomocou rýchloskrutiek Austrotherm sa do každej debniacej dosky upevnia 2 – 4 systémové uholníky Austrotherm
- 4 na spojenie a spevnenie rohov debnenia sa používajú systémové uholníky Austrotherm
- 5 pre správne a normové riešenie sa na debniacu dosku **Austrotherm XPS® TOP 50 SF** resp. **Austrotherm XPS® TOP 70 SF** priskrutkuje prídavný uholník Austrotherm



ideálny pre
nízkoenergetické
stavby



vynikajúce
tepelnoizolačné
vlastnosti



jednoduchá
manipulácia



odolný voči
extrémnemu
zaťaženiu



odoláva
vlhkosť



stupňovitá
drážka

Austrotherm XPS® komponenty

Typ výrobku	Rozmer (mm)	Počet ks v balení
Systémový uholník Austrotherm	100 x 150	25
Prídavný uholník Austrotherm	60 x 100 x 1250	20
Rýchloskrutka Austrotherm	50	100
Debníacie dosky: Austrotherm XPS® TOP 50 SF Austrotherm XPS® TOP 70 SF	1265 x 615	*

* závisí od vybranej hrúbky tepelnoizolačných dosiek
Austrotherm XPS® TOP SF

Množstvo komponentov potrebných na dĺžku 1,25 m (dĺžka jednej XPS dosky)

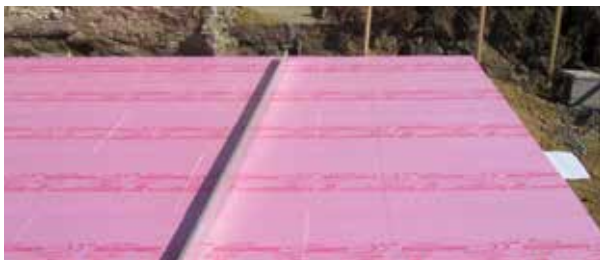
Množstvo na 1,25 m	Počet (ks)	Rýchloskrutiek do uhla
Systémový uholník Austrotherm	2 - 4	4
Prídavný uholník Austrotherm	1	5
Rýchloskrutka Austrotherm	21	

3



5





Uloženie podkladnej vrstvy.



Debnenie základovej dosky.



Vytvorené debnenie základovej dosky.



Vystuženie (armovanie) základovej dosky.



Finálne zabetónovanie základovej dosky.

Austrotherm Profi lepiace hmoty

NOVINKA

Austrotherm Profi lepidlo (Perimeterkleber)

Na lepenie a škárovanie Austrotherm XPS® TOP tepelnej izolácie na obvodové konštrukcie základov.

Aplikačná teplota: -15 °C až +35 °C
Možno orezať po: 30 - 50 minút
Tepelná vodivosť: 30 - 35 mW / (m.K)
Teplotná odolnosť po vytvrdnutí: -40 °C až +90 °C
Hustota po vytvrdnutí: 15 - 25 kg/m³
Obsah: 750 ml / kartuša



Typ výrobku	Výdatnosť 1 kartuša (m²)	Počet ks v balíku (ks)	Výdatnosť 1 balenia (m²)
Austrotherm Profi lepidlo	6	12	72

Austrotherm Profi čistič lepidla (PU Kleberreiniger)

Vysoko aktívny čistič pre Austrotherm Profi lepidlá. Odstraňuje čerstvé PU peny, atramenty a zvyšky lepidiel

Čistí PU montážne pištole
Hodí sa na všetky štandardné pištole
Možno použiť aj ako sprej
Skladovacia teplota: -5 °C až +20 °C
Obsah: 500 ml / kartuša



Typ výrobku	Počet ks v balíku (ks)
Austrotherm Profi čistič lepidla	1

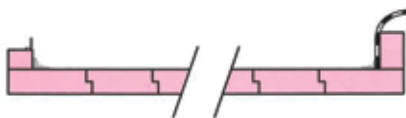
Austrotherm Profi lepiaca pištoľ (Kleberpistole)

Pištoľ na aplikáciu Austrotherm Profi lepidiel. Jednoduchá a rýchla manipulácia.



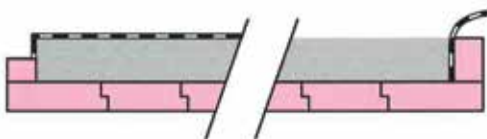
Typ výrobku	Počet ks v balíku (ks)
Austrotherm Profi lepiaca pištoľ	1

Aplikácia Austrotherm XPS® na zateplenie základovej dosky



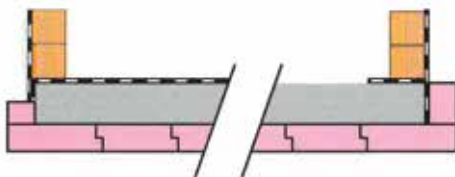
Podlahové a okrajové prvky

Po uložení prvkov základovej dosky Austrotherm sa namontujú okrajové prvky pomocou systémových uholníkov a rýchloskrutiek. Prídavné uholníky sa priskrutkujú na okrajový prvok.



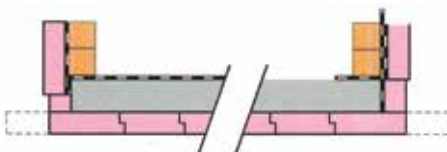
Vodorovná hydroizolácia

Po zabetónovaní dosky sa odstráni prídavný uholník a na základovú dosku sa celoplošne nalepí vodorovná hydroizolácia. Vodorovná hydroizolácia sa na okrajoch prelepí cez plochu betónu odkrytú po uholníkoch v šírke 100 mm.



Horizontálna hydroizolácia

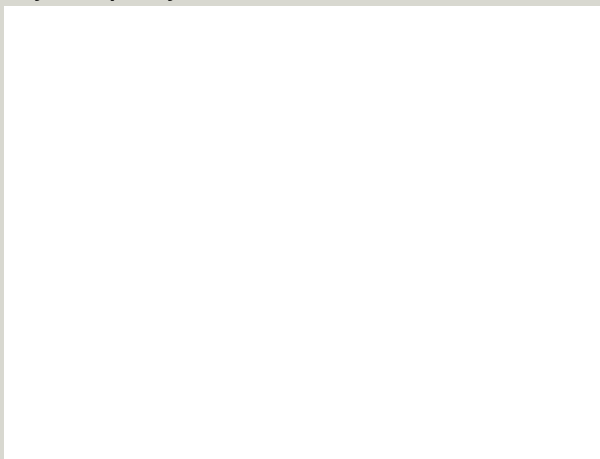
Na horizontálnej izolácii sa vybuduje murivo zvislých konštrukcií, na ktoré sa následne na vonkajšej strane s presahom umiestni hydroizolácia.



Tepelná izolácia sokla, resp. vonkajšia zvislá tepelná izolácia

Následne sa vytvorí príslušná tepelná izolácia sokla, resp. vonkajšia zvislá tepelná izolácia.

Nájdete v predajni:



Obchodné zastúpenie

Stanislav Lovas

Bratislava a okolie
+421 918 569 350
s.lovas@austrotherm.sk

Andrea Lukáčová

Stred a juh SR
+421 917 734 199
a.lukacova@austrotherm.sk

Štefan Valla

Stred a sever SR
+421 915 572 324
s.valla@austrotherm.sk

Ing. Zoltán Lipták

Vedúci predaja / Východ SR
+421 905 818 313
z.liptak@austrotherm.sk

Výrobný závod a centrála

Austrotherm, s.r.o., Magnetová 11 831 04 Bratislava

Tel.: +421 2 3266 1606
Fax.: +421 2 3266 1618
obchodne@austrotherm.sk