

ISOTEC®

A tető hőszigetelő rendszere

Összeszerelési útmutató




POLIBEX KFT.



A tető hőszigetelő rendszere

Első lépés - Az összeszerelés megkezdése	3
Megjegyzés - A panelek vágása	4
Második lépés - Illesztés és rögzítés	5
Harmadik lépés - A további panelsorok felrakása	6
Negyedik lépés - A felrakás befejezése	7
Ötödik lépés - Az oldalak lezárása	8
Hatodik lépés - A tetőgerinc elérése	10
Hetedik lépés - A tetőgerinc szellőztetése I.	11
Nyolcadik lépés - A tetőgerinc szellőztetése II.	12
Kilencedik lépés - Kiálló részek	13
Tizedik lépés - Lezárófésű	14

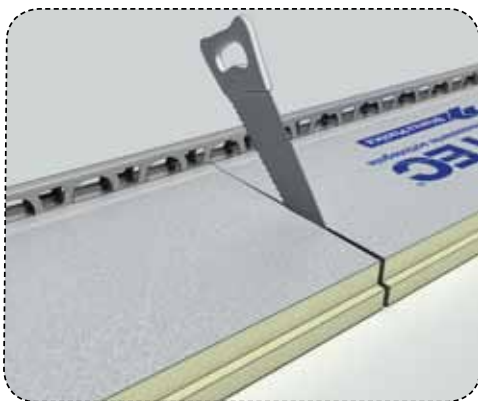
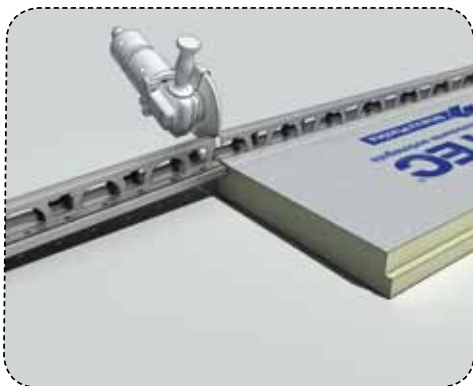
www.isotec.hu
www.polibex.hu





Kiindulópont gyanánt rögzítsünk egy - a panelekkel azonos vastagságú - lécet végig az egész tető peremén. Hosszában vágjuk el az első sorba felhelyezni kívánt Isotec paneleket annak érdekében, hogy az első cserépsor az ereszt képes legyen fedni, vagy alternatívaként ugyanerre a célra használhatunk speciális, kisebb szélességű Isotec paneleket. Rögzítsük az ereszt az első panelsorhoz. Az elektrokémiai korroziót megelőzve és a tető vízhatlanságát szem előtt tartva, helyezzünk szigetelésnek alu-butil szalagot a fém profil és az eresz közé.



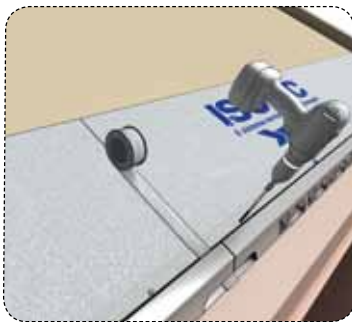
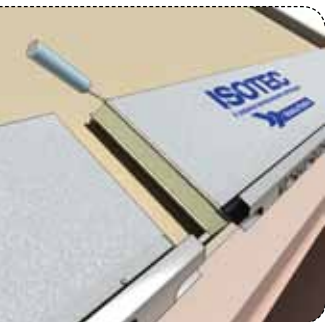


A panelek vágása

A paneleket egyszerűen egy körfűrész segítségével vághatjuk formára. Amennyiben ez nem áll módunkban, úgy két lépésben vágjuk a panelt. Az alumínium borítás vágásához egy fűrész, a poliuretán habhoz pedig egy kemény pengét használjunk.



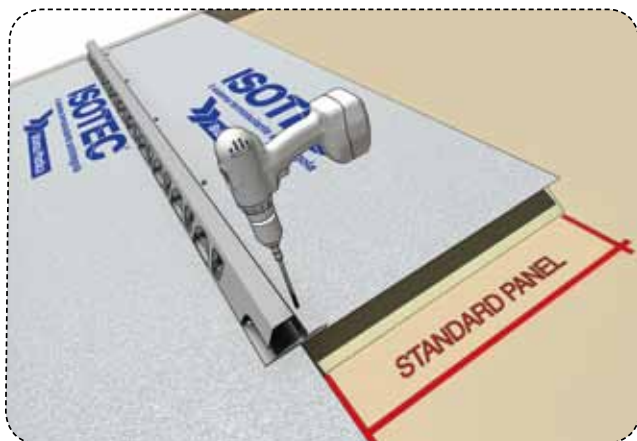
Illesztés előtt a panelek hosszanti fecskefark illesztésein alkalmazzunk egy komponensű szilikon tömítőt. Miután a paneleket felhelyeztük és rögzítettük, ragasszunk fel alu-butil szalagot az illesztésekre, hogy vízhatlanná tegyük a felületet. A rögzítésünk típusa feleljen meg a tetőszerkezet típusának. Nagyjából méterenként rögzítsük a paneleket.

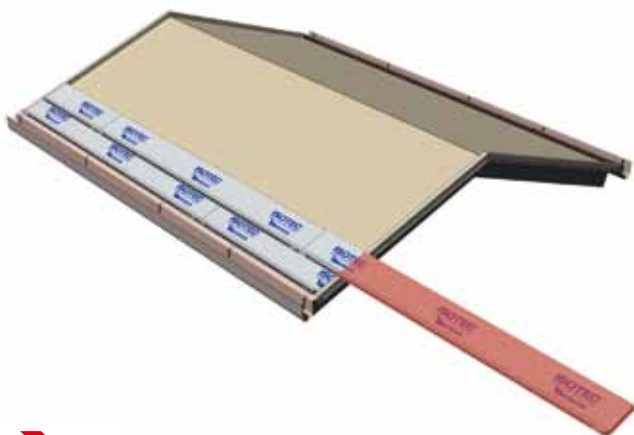




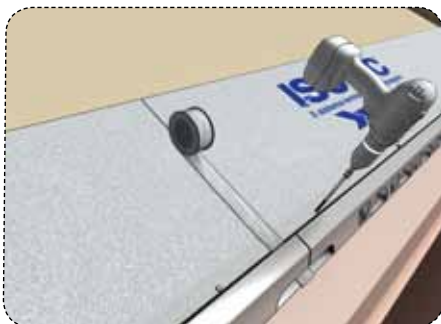
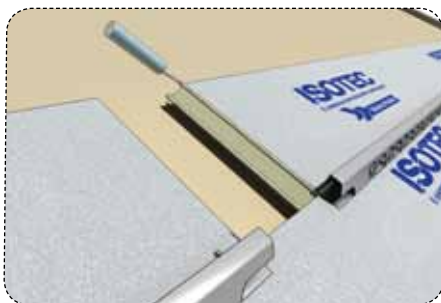
A második és további sorok felrakását a sztenderd panelekkel végezzük. A sorokat egymáshoz képest kötésben rakjuk, ezért a paneleket hosszában vágjuk. A hosszában elvágott paneleket a későbbi sorokban újra felhasználhatjuk.

A panelt toljuk az előző sorra, amíg az tökéletesen nem illeszkedik az oldalán a másik panelhez. Rögzítés előtt sose felejtünk el megbizonyosodni a pontos illeszkedésről.





A korábban már (a második és harmadik lépésben) ismertetett módon folytassuk a panelsorok felhelyezését egészen addig, amíg el nem érjük a tető gerincét.





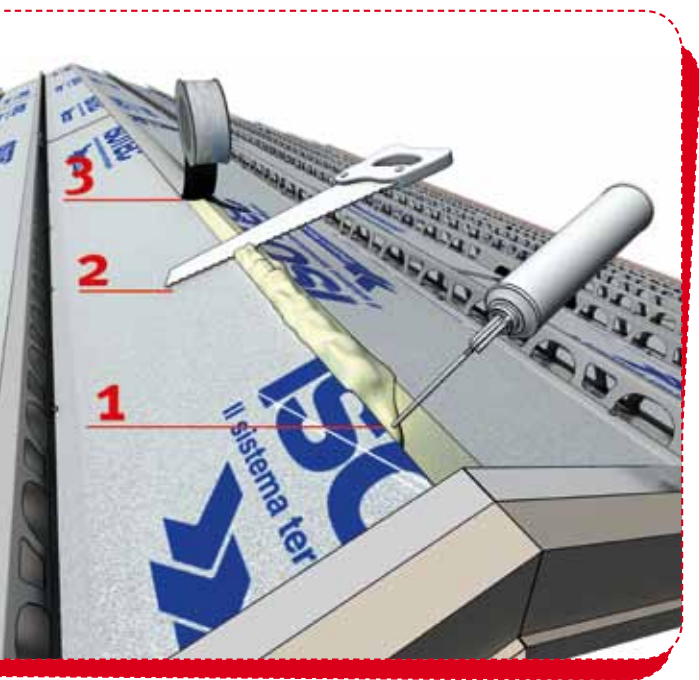
A sorokat lezáró szegőlécnek a panelekkel megegyező vastagságúnak kell lennie.

A szegőléc és az Isotec panelek közti réseket töltjük ki purhabbal, majd tegyük vízállóvá egy alu-butil szalag segítségével.

A szegőlemezeket a szegőlécekhez rögzítsük.

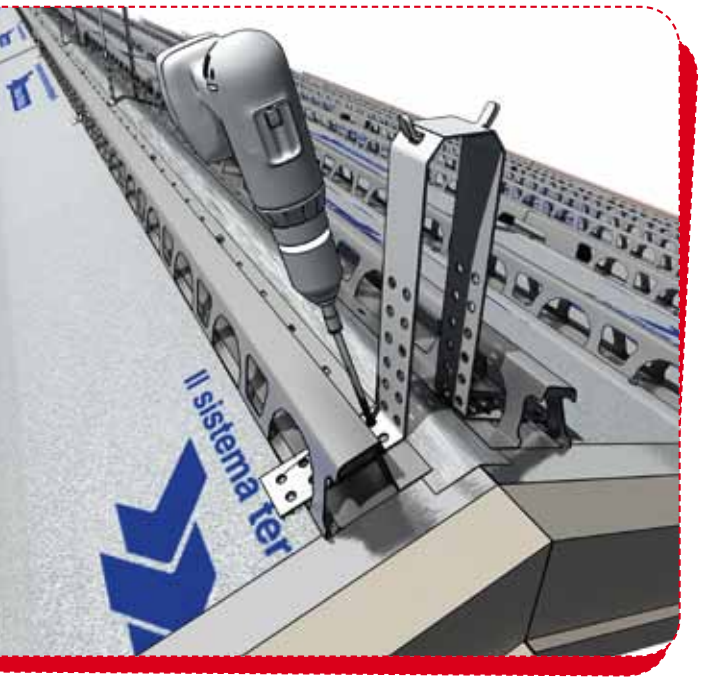


Az eresztől a tetőgerincig alkalmazva ezt a módszert, gondoskodhatunk a jobb szigetelésről és a hatékonyabb vízhatlanságról, miközben csökkenthetjük a keletkező hulladék mennyiségét.

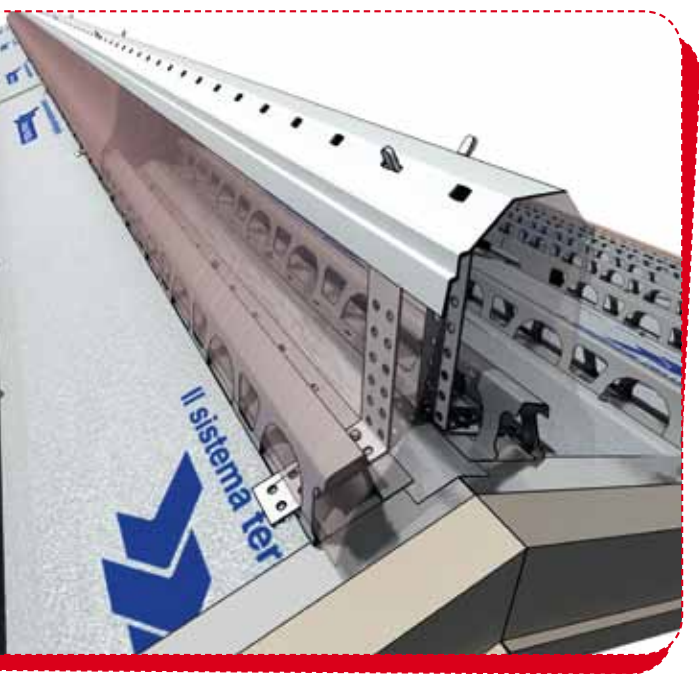


A tetőgerinc elérése után az alábbi három lépést kell követnünk:

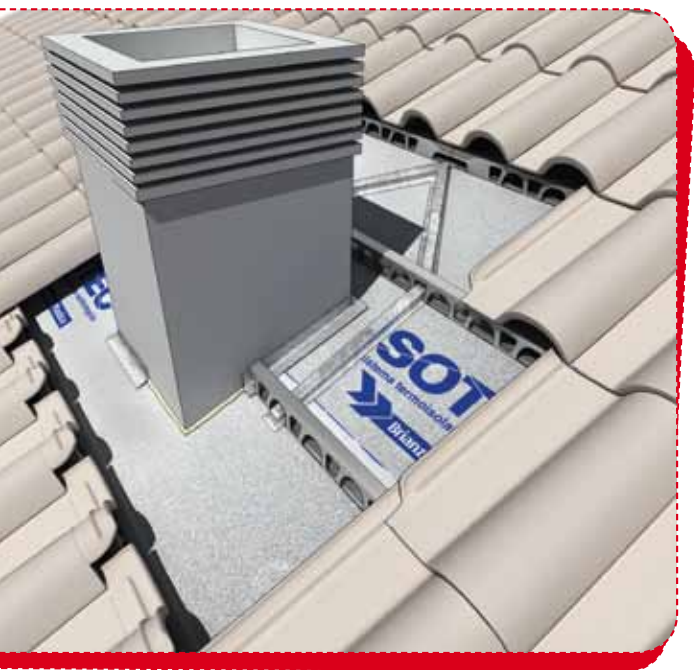
1. A gerincnél találkozó panelek közti teret töltjük ki purhabbal. Gondosan ügyeljünk arra, hogy minden lukat kitöltsünk.
2. A fölös habot fűrészszel távolítsuk el.
3. Végül szigeteljük a felületet egy alu-butil szalaggal.



Helyezzünk és rögzítsünk egy fém merevítőt a legfelső keretre. Rögzítés előtt ügyeljünk arra, hogy hagyjunk elegendő helyet az utolsó cserépsor felrakásához. Ezután rögzítsük (65 cm-ként) a gerinclemez tartóit a fém merevítőhöz.



Illesszük az ólom-cink gerincszellőzőt a fém profilon található fülekre.
Ez után hajtsuk meg és rögzítsük.



Az Isotec panelek és minden kiálló elem (mint pl. kémények, kivezető csövek, tetőablakok) közötti rést mindig töltsük ki purhabbal, majd szigeteljük alu-butil szalaggal.



Használjuk a lezárófésűt végig az egész eresz mentén. Az első cserépsor eresz fölé dőlését a lezárófésű magassága biztosítja, azonban mindig bizonyosodjunk meg afelől, hogy a lezárófésűk kifelé hajoljanak. A lezárófésűket tetszés szerint rögzíthetjük, vagy ebben a tekintetben követhetjük a tető gyártójának használati utasításait, esetleg a helyi tetőrakási szokásokat.

ISOTEC®

A tető hőszigetelő rendszere

www.isotec.hu
www.polibex.hu



Figyelem!

Az ebben a katalógusban található technikai információk és jellegzetességek mindegyike az eddigi tapasztalatainkon alapul, és a legjobb tudomásunk szerint, precíz és pontos. Ezek mindegyike változhat minden előzetes figyelmeztetés nélkül. A Brianza Plastica és a Polibex Kft. semmilyen felelősséget nem vállal termékeinek helytelen használata esetén.

ISOTEC®

A tető hőszigetelő rendszere

Kapcsolat

Polibex Kft.

Tel. +36 30 535 3063

Tel. +36 30 271 8717

Fax +36 57 433 275

E-mail: polibex@invitel.hu,
info@polibex.hu

<http://www.isotec.hu>



Quality management
system

UNI EN ISO 9001:2008
Certificato n.º 106



ISO 9001:2008
CERTIFIED QUALITY
MANAGEMENT SYSTEM