

# TYCROC UHP

## UZSTĀDĪŠANAS PAMĀCĪBA



### UZSTĀDĪŠANAS NOSACĪJUMI

Uzstādot Tycroc UHP grīdas apkures pamatplāksnes, pamatvirsmai ir jābūt līdzenai, sausai, stingrai, cietai un stabīlai. Tāpat tai ir jābūt attīrītai no netīrumiem, eļļas un citām smērvielām, kā arī tā nedrīkst būt sasalusi. Nepieciešamības gadījumā jāveic pamatvirsmas izlīdzināšana ar tam paredzētiem līdzekļiem.

### TYCROC UHP UZSTĀDĪŠANA UZ NESOŠĀS PAMATVIRSMAS

Tycroc UHP ir piemērotas uzstādīšanai gan uz nesošās pamatvirsmas, gan uz koka konstrukcijām (piemēram, dēļiem, OSB plāksnēm, finiera u.c.), gan arī uz betona virsmas. Drošākais un labākais veids Tycroc UHP plāksņu uzstādīšanai ir līmēšana/ lipināšana. Līmēšanai izmantojiet piemērotu flīzēšanas masu (izvēle jāveic, ņemot vērā pamatvirsmu) vai Tycroc Fast FIX līmes, flīžu līmēšana jāveic saskaņā ar iepriekš sastādītu projektu

Tycroc UHP paneļu uzstādīšanas nosacījumi un nosacījumi turpmākai grīdas seguma uzstādīšanai saglabājas vienādi neatkarīgi no tā, vai paneļos tiek izmantota apkures caurule vai apkures kabelis.

#### 1.1

Uzstādot Tycroc UHP grīdas apkures pamatplāksnes, pamatvirsmai ir jābūt līdzenai, sausai, stingrai, cietai un stabīlai. Tāpat tai ir jābūt attīrītai no netīrumiem, eļļas un citām smērvielām, kā arī tā nedrīkst būt sasalusi. Ar līmēšanas ķemmīti, uzklājiet flīzēšanas masu/ līmes hermētiķi uz pamatvirsmas (lai nodrošinātu labāku saķeri, pirms tam uz virsmas uzklājiet flīzēšanas masai piemērotu saķeres dispersiju).

#### 1.2

Novietojiet plāksnes uz uzklātā maisījuma/ līmes un piespiediet, lai plāksne cieši pieliptu pamatvirsmai. Pārlicinieties, ka plāksnes uz grīdas ir vienādā līmenī (labs darbarīks nivelēšanā ir āmurs un koka atbalsta dēlis vai klucis – veicot vieglus uzsitienus ar āmuru pa plāksni, ienivelējiet to savā vietā).

Rekomendācija! Ja izmantojat papildu 2-3 Tycroc stiprinājuma skrūves un paplāksnes vai metāla dībeļi katram dēlim, jums nav jāizmanto papildu svars, kamēr līme žūst uz uzstādīšanas procesa ir ātrāks.

### GRIEŠANA UN UZGLABĀŠANA

Tycroc UHP grīdas apkures pamatplāksne ir viegli griezama ar universālo nazi (paklāju/ ģipša nazi) vai arī elektrisko rīpžāģi. Lai gan šādi noteikumi attiecībā uz glabāšanu nepastāv, tomēr ieteicams novietot plāksnes uz sānu malām, lai izvairītos no iespējamajiem bojājumiem (nolūzušiem stūriem un tamlīdzīgi).

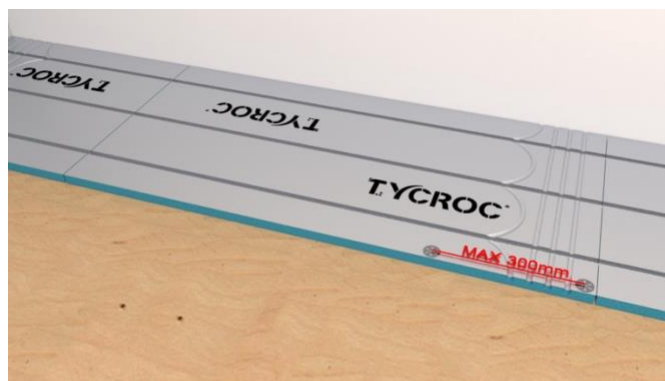


### 1.3

Turpmāk, veidojot peldošo grīdas virsmu, Tycroc UHP plāksnes var piestiprināt pie koka grīdas arī ar kokam paredzētām skrūvēm un Tycroc stiprinājuma paplāksnēm. Maksimālais attālums starp stiprinājuma vietām nedrīkst pārsniegt 300 mm.

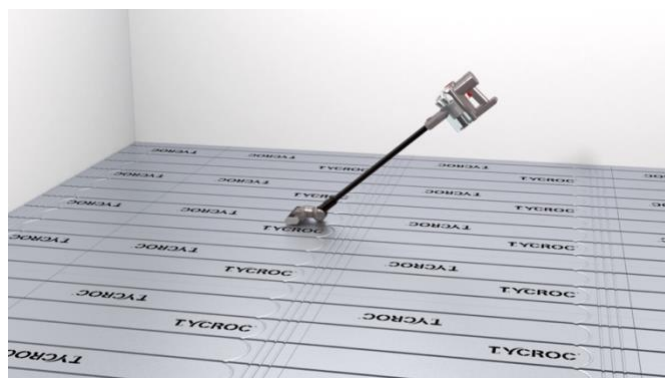
Patēriņa biežums: 15 stiprinājumi uz viena 1200x600 mm Tycroc UHP paneļa.

Uzmanību! Tycroc UHP plākšņu uzstādīšana ar līmi nodrošina līdzenāku un stabilāku pamatvirsmu zem grīdas virsmas seguma materiāla.



### 1.4

Pirms grīdas cauruļu uzstādīšanas pārliecinieties, ka kanāli ir attīrīti no netīrumiem un liekajiem būvgružiem. Izvairieties no nevajadzīgas uzkāpšanas uz tukšiem kanāliem, lai to malas netiktu saspīestas vai salauztas.



## TYCROC FAST FIX AKRILA LĪMES LIETOŠANAS NOSACĪJUMI

Lietošana temperatūrā no +18 °C līdz +25 °C. Relatīvais gaisa mitrums telpā nedrīkst pārsniegt 65 %. Pirms līmēšanas jānodrošina, ka līme un līmējams materiāls ir tādā pašā temperatūrā kā grīda (no +18 °C līdz +25 °C). Pamatnes maksimālais relatīvais mitrums (RH) drīkst būt 85–90 % atkarībā no materiāla. Ja nepieciešams, izolēt no mitruma. Betona un pašizlīdzinošās masas grīdām ir ieteicama iepriekšēja gruntēšana ar saķeres dispersiju. Uzstādot grīdas vai sienas segumus, vienmēr ir jāievēro pārdevēja/ražotāja norādījumi. Apsildāmo grīdu gadījumā ir jāievēro grīdas seguma materiāla pārdevēja/ražotāja noteiktie piesardzības pasākumi.



## TYCROC FAST FIX AKRILA LĪMES LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI

Sagatavošana: Pamatnei ir jābūt sagatavotai uzstādīšanai, tas ir, izturīgai, tīrai, sausiai un attīrītai no eļļas, putekļiem un taukiem. Lietošanas apstākļiem ir jāpārbauda atbilstoši spēkā esošajām būvniecības prasībām un standartam DIN 18356. Noslīpēt cementa, betona un pašizlīdzinošās masas pamatnes un nelīdzenas, vecas un nestabilas pamatnes, līdz tiek iegūta izturīga virsma ar labu saķeri. Pēc slīpēšanas attīriet grīdu no putekļiem.

Uzklāšana: Pirms lietošanas līme ir rūpīgi jāsamaisa. Uzklāt līmi uz pamatnes ar ķelli. Nelietojiet vairāk līmes nekā nepieciešams grīdas seguma pielīmēšanai. Uzklāt grīdas segumu nekavējoties vai drīz pēc atvēršanas. Vienmērīgi izklāt līmi, lai izspiestu lieko gaisu un nodrošinātu labu kontaktu starp līmi un grīdas segumu. Vislabākos rezultātus var iegūt, izmantojot grīdas segumu ieklāšanai paredzētu veltnīti. Pārliecināties, ka visai grīdas seguma virsmai ir labs kontakts ar līmi.

Slapjā līmēšana: Uzklāt līmi uz virsmas ar ķelli. Novietot līmējamo virsmu uz neizžuvas līmes. Slapjo līmēšanu var veikt ne vēlāk kā 20 minūtes pēc līmes uzklāšanas uz virsmas. Līmējamo virsmu stingri piespiest ar piemērotu darbarīku.

Divpusējā līmēšana: Uzklāt līmi uz virsmas ar ķelli. Novietot līmējamo virsmu uz neizžuvas līmes, atdalīt virsmas, ļaut līmei žūt 5-10 minūtes pirms līmējamo virsmu atkārtotas saspiešanas. Izmantojot divpusējo kontakta līmēšanas metodi, ir ļoti svarīgi, lai segums tiktu stingri piespiests virsmai. Līmējot mitrās telpās, ir jāhermetizē visas grīdas seguma savienojuma vietas.

Patēriņa norma Tycroc UHP plākšņu līmēšanai: apm. 0,6 kg/m<sup>2</sup>. Tas ir 1 x 15 kg plastmasas spainis uz apm. 25 m<sup>2</sup>. Mērīts ar B3 ķelli. Dažādu ķeļu izmantošana rada atšķirīgu patēriņa normu.



## APKURES CAURUĻU UZSTĀDĪŠANA

Tycroc UHP paneļi ir pieejami Ø16 mm un Ø17 mm (Ø17 mm caurule lieliski sader ar UHP16 plāksni), kā arī Ø20 mm (UHP20) apkures caurulēm. Saskaņā ar iepriekš sagatavoto projektu uzstādīt atbilstoša biezuma un garuma grīdas apsildes cauruli Tycroc PERT (patēriņa standarts: 1m<sup>2</sup> = 5m caurule). Ieteicamā apkures ūdens temperatūra caurulēs 35 - 40 °C.

### 2.1

Ar kāju vai roku iespiediet apsildāmo grīdas cauruli Tycroc UHP kanālā. Sekojiet, lai caurule sniegtos līdz savienojuma vietai un šim attālumam pievienojiet 1 tekošo metru.

Ieteikums! Lai nodrošinātu caurules rievas stingrību un stabilitāti, nav ieteicams izņemt cauruli no rievas, kad tā ir uzstādīta.



### 2.2

Izmantojot sienu malās reversos vai perpendikulāros kanālus, iepriekš nepieciešams ar nazi pārgriezt ar foliju pārklāto papīru, lai atvērtu kanālu, un iespiest kanālā foliju, izmantojot, piemēram, naža rokturi.



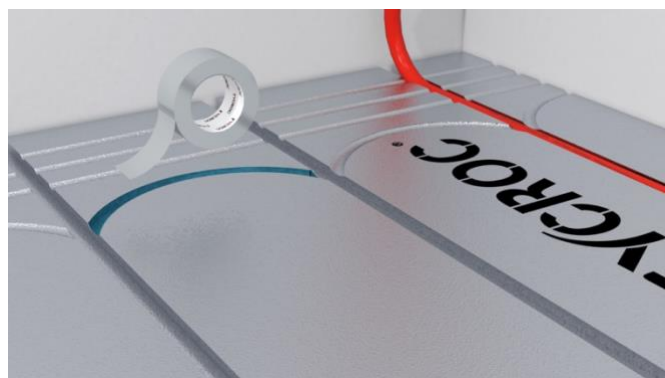
### 2.3

Pirms grīdas cauruļu uzstādīšanas, kanāla apakšā ieklājiet alumīnija lentu.

Lai vienkāršotu lentes uzstādīšanu, ir ieteicams vispirms uzklāt lenti vienā rievā iekšējā pusē un tad otrā iekšējā pusē. Ja nepieciešams, fiksēšanai var izmantot arī lenti caurules augšpusē, lai tā stingri turas rievā pie atgriešanās punktiem. Pārklāšanai var izmantot arī alumīnija lentu lielākām plaisām starp paneļiem.

Alumīnija līmlentes patēriņa norma: rullis apm. 50 loksnes.

Ieteikums! Lai nodrošinātu caurules rievas stingrību un stabilitāti, nav ieteicams izņemt cauruli no rievas, kad tā ir uzstādīta.

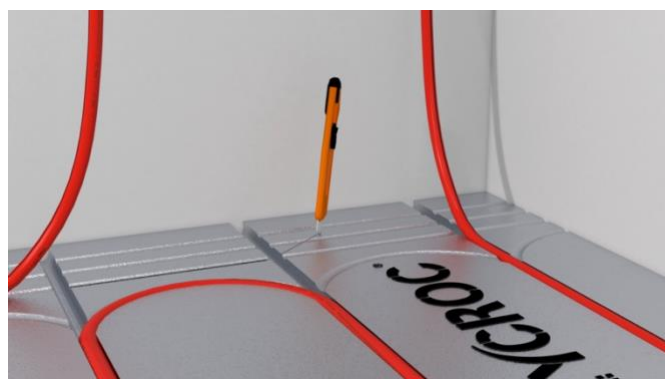


### 2.4

Jauna kanāla veidošana – izmantojot universālo nazi vai rokas frēzi, veiciet griezumu vēlamajā vietā un kanāla apakšā ielīmējiet alumīnija lentu (sekojiet, lai rādiuss nebūtu mazāks par aptuveni 90 mm).

Svarīgi, lai caurule un zilās xps - putas nesaskaras viena ar otru, lai izvairītos no jebkādas turpmākas noklikšķināšana utt., ko var izraisīt caurules dabiskā izplešanās un saraušanās rezultātā, tai uzkarstot un atdziestot.

Uzmanību! Pirms grīdas seguma ieklāšanas, pārvietošanās ceļiem ir jābūt noklātiem ar stingru materiālu (piemēram, OSB plāksni, finieri vai tamlīdzīgu), lai pasargātu virsmu, līdz grīdas virsmas seguma materiāls ir pilnībā ieklāts.



**PILNĪGS RISINĀJUMS**

**TYCROC ZEMGRĪDAS APILDEI UN DZESĒŠANAI**

Papildus Tycroc UHP grīdas apsildes paneļiem mēs piedāvājam arī PE-RT 5 - slāņu apkures caurules, moduļu kolektorus un piederumus.

**Tycroc PERT caurule**

PRODUKTI	IZMĒRI
PERT16-120	16x2,0mm 120m
PERT16-240	16x2,0mm 240m
PERT16-480	16x2,0mm 480m
PERT17-120	17x2,0mm 120m
PERT17-240	17x2,0mm 240m
PERT17-480	17x2,0mm 480m
PERT20-120	20x2,0mm 120m
PERT20-240	20x2,0mm 240m
PERT20-480	20x2,0mm 480m



**Tycroc TSL kolektors grīdas apsildei/dzesēšanai**

PRODUKTI	IZMĒRI
TSL1	1¼" - 1 x 3/4" Euro (1 kontūra)
TSL2	1¼" - 2 x 3/4" Euro (2 kontūras)
TSL5	1¼" - 5 x 3/4" Euro (5 kontūras)



**Tycroc TSL vārsti ar rokturiem**

PRODUKTI	IZMĒRI
TSL-VA1	1¼"-1", L=60mm, (pāris)



**Tycroc TSA elektromagnētiskais vārsts**

PRODUKTI	IZMĒRI
TSA230	230V ~ 50-60Hz 1,8W NC M30x1,5
TSA24	24V ~ 50-60Hz 1,6W NC M30x1,5



**Tycroc TCA kompresijas adapteris**

PRODUKTI	IZMĒRI
TCA16	16x2mm 3/4" Euro
TCA17	17x2mm 3/4" Euro
TCA20	20x2mm 3/4" Euro



**Tycroc PBS 90° plastmasas līkuma atbalsts**

PRODUKTI	IZMĒRI
PBS16	16-18mm caurulēm
PBS20	20-22mm caurulēm



### APKURES KABELA UZSTĀDĪŠANA

Tycroc UHP panelī (UHP05) ir optimāli izmantot Ø 5 mm līdz Ø 7 mm apkures kabelus ar jaudu 10 W/m. Apkures kabelim jābūt uzstādītam pēc iepriekš sagatavota projekta un ievērojot apkures kabeļa ražotāja uzstādīšanas norādījumus. Lietojot apkures kabeli, grīdas temperatūrai jābūt iestatītai uz maks. 28 °C (prasība no parketa ražotājiem).

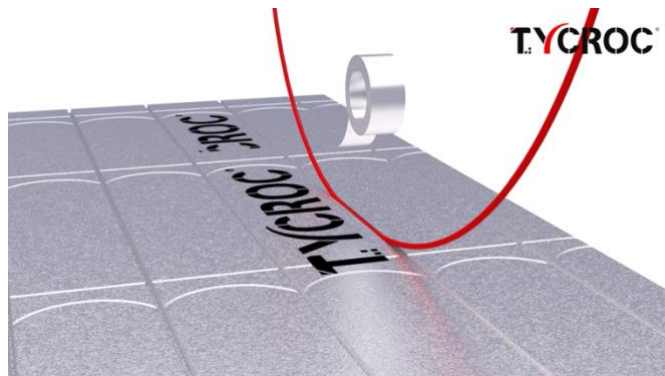
Ja rodas neatbilstība apkures kabeļa ražotāja prasībām uzstādīšanas instrukcijā, skatiet attiecīgā ražotāja norādījumus. Tas notiek pat tad, ja kabeļu ražotājs atļauj izmantot kabelus ar jaudu, kas lielāka par 10 W/m Tycroc UHP panelos.

Tycroc UHP paneļu uzstādīšanas nosacījumi un turpmākās grīdas seguma uzstādīšanas nosacījumi paliek nemainīgi neatkarīgi no tā, vai apkures caurules (UHP16 un UHP20) vai apkures kabeļa (UHP05) uzstādīšanai izmantojat paneli.

#### 3.1

Ievietojiet kabeli Tycroc UHP kanālos. Ja nepieciešams, piespiediet kabeli rievu apakšā ar roku vai kāju. Ja nepieciešams, stipriniet kabeli laiku pa laiku ar neliela alumīnija lentes loksnī.

Ieteikums! Lai nodrošinātu rievās stingrību un līdz turiet kabeli stingri vietā, nav ieteicams noņemt jau uzstādītus kabelus no rievās.



#### 3.2

U - pagriezieniem vai perpendikulārām rievām, ar nazi sagriez alumīnija foliju, lai rievu varētu izmantot kā "U". Lai atvērtu alumīnija foliju un iespiestu folijas malas rievā izmantojiet, piemēram, naža rokturi. Ja nepieciešams, izmantojiet nazi, lai iegrieztu papildu vietu termostata sensoram un kabeļa beigām vai turpinājumam.

Jaunas rievās griešana - mums nazi vai roku - turēja maršrutētāju, izgrieziet vēlamo jauna rievu.

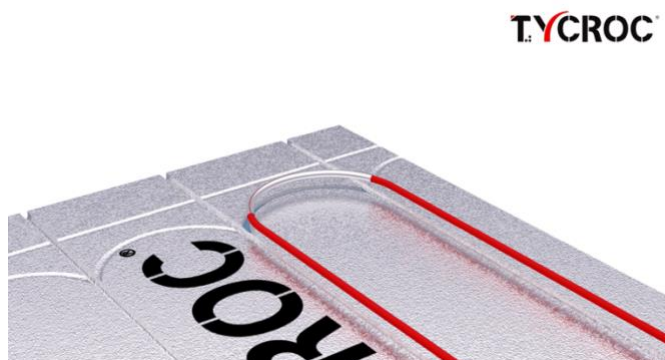


#### 3.3

Pirms kabeļa ievietošanas U izgriezumā, pagriezienā vai papildu rievā, pašam kabelim jābūt izolētam ar Tycroc alumīnija lentes atbilstošu garumu, lai pārsūtītu kabeļa siltumenerģiju uz alumīnija virsmu un, lai novērstu iespējamu kabeļa pārkaršanu izolācijas materiāla iekšpusē. Termostata sensors un noslēgums vai turpinājums kabeļa daļai jābūt arī izolētam ar alumīnija lenti.

Svarīgi, lai apkures kabelis un zilais xps - putas nesaskaras viens ar otru, lai novērstu lokālu kabeļa pārkaršanu.

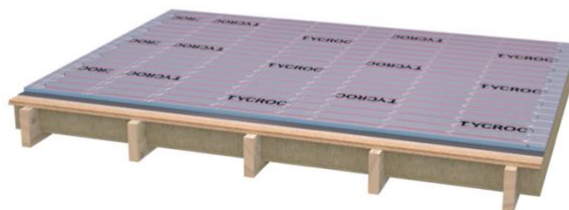
Alumīnija līmīlentes patēriņa norma: rullis apm. 50 loksnes.



### 3.4

Šāda virsma ir uzreiz gatava grīdas segumam, taču pārbaudiet kabeļa veiktspēju, pirms pārejat uz nākamo posmu.

Uzmanību! Ja grīdas segums netiks uzstādīts nekavējoties, celiņiem jābūt pārklātiem ar stingrāku plātņu materiālu (piemēram, OSB, saplāksnis utt.), lai aizsargātu virsmu līdz grīdas segums tiek uzstādīts.



### GRĪDAS SEGUMA UZSTĀDĪŠANA UZ TYCROC UHP PLĀKSNĒM

Pēc apkures sistēmas pievienošanas un spiediena pārbaudes veikšanas, virsma ir gatava grīdas seguma uzstādīšanai. Pirms darbu veikšanas, apkures sistēmai ir jābūt izslēgtai un grīdas caurulēm ir jābūt atdzisušām. Tycroc UHP ir piemērota izmantošanai zem visiem plaši izmantotiem grīdas segumiem, ieskaitot parketu, koku, keramikas grīdas flīzes un dabīgo akmeni. Ja nepieciešams, Tycroc UHP var pārklāt ar betona vai ģipša maisījumu un dažādiem gataviem elementiem, piemēram, ģipša šķiedru plāksnēm, cementa šķiedru plāksnēm vai ģipškartona plāksnēm.

### 4.1

Laminātparkets:

- laminātparketa ieklāšana ir jāveic saskaņā ar attiecīgā ražotāja uzstādīšanas pamācību;
- no sākuma jāuzstāda izolācija soļu radīto trokšņu slāpēšanai (parasti polietilēna plēve jeb 0,2 mm celtniecības plēve un gofrēts kartons), tad jāiekļāj laminātparkets;
- ieklāt parketu peldoši (salīmējot parketa blokus vai izmantojot bloķēšanas blokus) un šķērsām, salīdzinot paneļu rievas;
- līmēta parketa gadījumā izmantojiet vai nu izlīdzinošo maisījumu vai peldošo (ja nepieciešams, to var arī pieskrūvēt vietā) papildu izolācijas un stingrības slānis (cementa šķiedru plātne, ģipškartona plāksne, osb - dēlis; saplāksnis utt.), lai pielīmētu virsū parketu.



### 4.2

LVT, LVP, PVC:

- uzstādīt LVT, LVP vai PVC atbilstoši ražotāja prasībām, uzstādīšanas instrukcijām;
- peldoši uzstādīt LVT, LVP vai PVC (līmējot parketa blokus kopā vai izmantojot bloķēšanas blokus) un šķērsām salīdzinot paneļu rievas;
- līmētā LVT, LVP vai PVC gadījumā izmantojiet vai nu izlīdzinātāju savienojums vai peldošu (ja nepieciešams, tas var būt arī pieskrūvēts vietā) papildu izolācijas un stingrības slānis (cementa šķiedra plāksne, ģipškartona plāksne, osb - dēlis; saplāksnis utt.), lai līmētu parkets virsū.

### 4.4

Keramiskās grīdas flīzes un dabīgais akmens sausās telpās:

- uzstādiet keramikas flīzes vai dabīgie akmeņi atbilstoši ķīmisko vielu ražotāja uzstādīšanas instrukcijas;
- pakšējai virsmai jābūt līdzenai, sausai, izturīgai, stingrai un stabils;
- Lai panāktu labāku saķeri, pārklājiet virsmu pirms līmēšana ar adhezīvu dispersiju/gruntējumu;
- keramikas flīzes un dabīgais akmens jāpielīmē ar flīžu līme, kurai ir liela līmes izturība un elastība;
- tieši uz Tycroc UHP flīzēm no 15x15cm piemērots, mazākām flīzēm UHP virsmu pārklāj ar piemērotu grīdas izlīdzināšana savienojums.

### 4.3

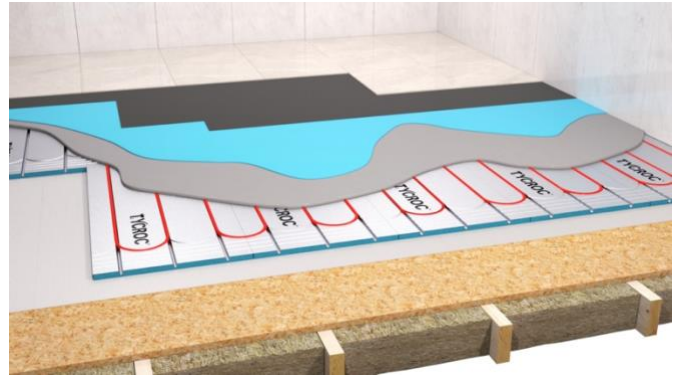
Koka grīda:

- uzstādiet koka grīdu saskaņā ar ražotāja norādījumiem, uzstādīšana instrukcijām;
- obligāti jāizvairās no tiešas saskares starp dēļu grīdām un Tycroc UHP, t.i., ir jāizveido gaisa sprauga starp dēļu grīdas segumu un Tycroc UHP, izmantojot špakleļāpstiņu, vai izlīdzinošo maisījumu, vai peldošs līdzeklis (ja nepieciešams, var arī būt ieskrūvēts vietā) papildu izolācijas un stingrības slāni (cementa šķiedru plātne, ģipškartona plāksne, osb - dēlis; saplāksnis utt.), lai uzlīmētu virsū parketu.

#### 4.5

Keramiskās grīdas flīzes un dabīgais akmens mitrās telpās:

- uzstādīt keramikas flīzes vai dabiskos akmeņus saskaņā ar ķīmisko vielu ražotāja uzstādīšanas instrukcijas;
- apakšējai virsmai jābūt līdzenai, sausai, stiprai, stingrai un stabils;
- Lai panāktu labāku saķeri, pārklāji virsmu pirms līmēšana ar adhezīvu dispersiju/gruntējumu;
- pārklāj UHP virsmu ar piemērotu grīdas izlīdzināšanas maisījumu, nepieciešama arī hidroizolācija;
- keramikas flīzes un dabīgais akmens jālīmē ar an flīžu līme, kurai ir liela līmes izturība un elastība;
- tā kā virsma ir pastiprināta ar izlīdzinošo maisījumu, tur nav īpašu nosacījumu attiecībā uz flīžu izmēriem.



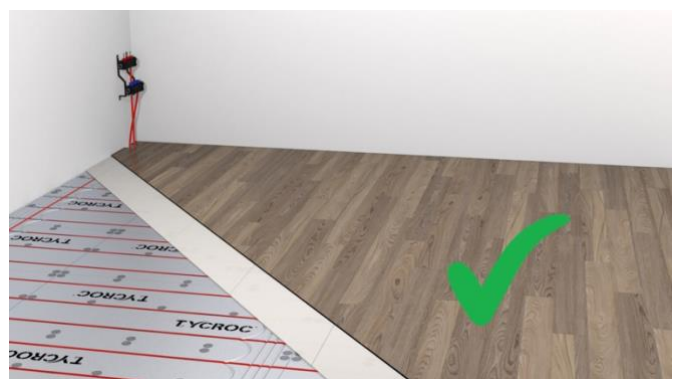
**TAS IR AIZLIEGTS** izmantot keramikas flīzes vai dabīgas akmeņi, ja Tycroc UHP paši paneļi ir instalēti, izmantojot skrūvēšanas metode!



**TAS IR ATĻAUTS** izmantot keramikas flīzes vai dabiskos akmeņus, ja Tycroc UHP paši paneļi ir uzstādīti, izmantojot līmēšanas metodi!



**TAS IR ATĻAUTS** uz uzstādīt Tycroc UHP paneļus ar skrūvēšanas metodi ja sekojošais pārklājuma materiāls tiks uzstādīts peldoši!



Uzmanību! Pirms flīžu līmju un citu ķīmisko vielu lietošanas uz alumīnija virsmām, ir svarīgi nodrošināt, ka izmantotais produkts ir piemērots mērķim un neizraisīs reakciju.

## Ceresit

Sadarbībā ar Henkel Balti OÜ esam pārbaudījuši saderību ar Tycroc UHP paneļiem un šādiem Ceresit produktiem:

- Tycroc UHP paneliss savienošana ar betonu -Ceresit CM17, CM29, CM49, CM90.
- Alumīnija virsmu tīrīšanai – acetons.
- Gruntēšana uz Tycroc UHP - Ceresit CT19.
- Izlīdzināšanas maisījumi uz Tycroc UHP - Ceresit CN75 vai CN76 + armatūras siets.
- Hidroizolācija virs izlīdzinošā maisījuma - Ceresit CL50 vai CL51.
- Flīžu a līmvielas uz Tycroc UHP - Ceresit CM49.
- Flīžu līmes uz Ceresit hidroizolācijas un izlīdzināšanas maisījumiem - Ceresit CM17, CM29, CM49, CM90.

Henkel Balti OÜ pievērš uzmanību Tycroc UHP un Ceresit izmantošanai produkti:

- Uzstādot Tycroc UHP ar Ceresit produktiem jāievēro Ceresit uzstādīšanas instrukcijas;
- Pirms tam rūpīgi noslaukiet alumīnija slāni ar acetonu pirms nākamā produkta uzklāšanas;
- Izmantojot Ceresit CM90 vai CM17 flīžu līmi, nogruntējiet virsmas ar koncentrētu vai atšķaidītu Ceresit CN94 vai Ce atkārtot R766 grunts, atkarībā no absorbcijas spējas;
- Tā kā sārmaini maisījumi (cements vai kaļķis) parasti nav saderīgs ar alumīniju, mēs nevaram ieteikt ieliet Ceresit izlīdzinošo maisījumu uzklāt tieši uz alumīnija pārklājuma. Ja nepieciešams ieliet izlīdzinošo maisījumu uz UHP paneļa, alumīnija virsma jātīra ar acetonu un gruntēt ar Ceresit CT19 Naked Dispersion, pēc tam pārlej ar Ceresit CN75 vai CN76 izlīdzinošo maisījumu min. biezums. 12 mm biezs.
- Mitrās telpās izmantojiet hidroizolāciju Ceresit CL50 vai CL51 maisījums izlīdzinošā maisījuma hidroizolācijai. Priekš kompensācijas šuvju, stūru un caurlaidumu pastiprināšanai, izmantošana Ceresit hidroizolācijas audumi/rei stiprināšanas sloksnes;
- Papildinformāciju skatiet Ceresit produkta tehniskajos datos Lapas (TDS), sazinieties ar Ceresit tehnisko atbalstu, ja nepieciešams.



Sadarbībā ar Kiilto Oy esam pārbaudījuši Tycroc saderību UHP paneļiem un sekojošais Kiilto produktiem:

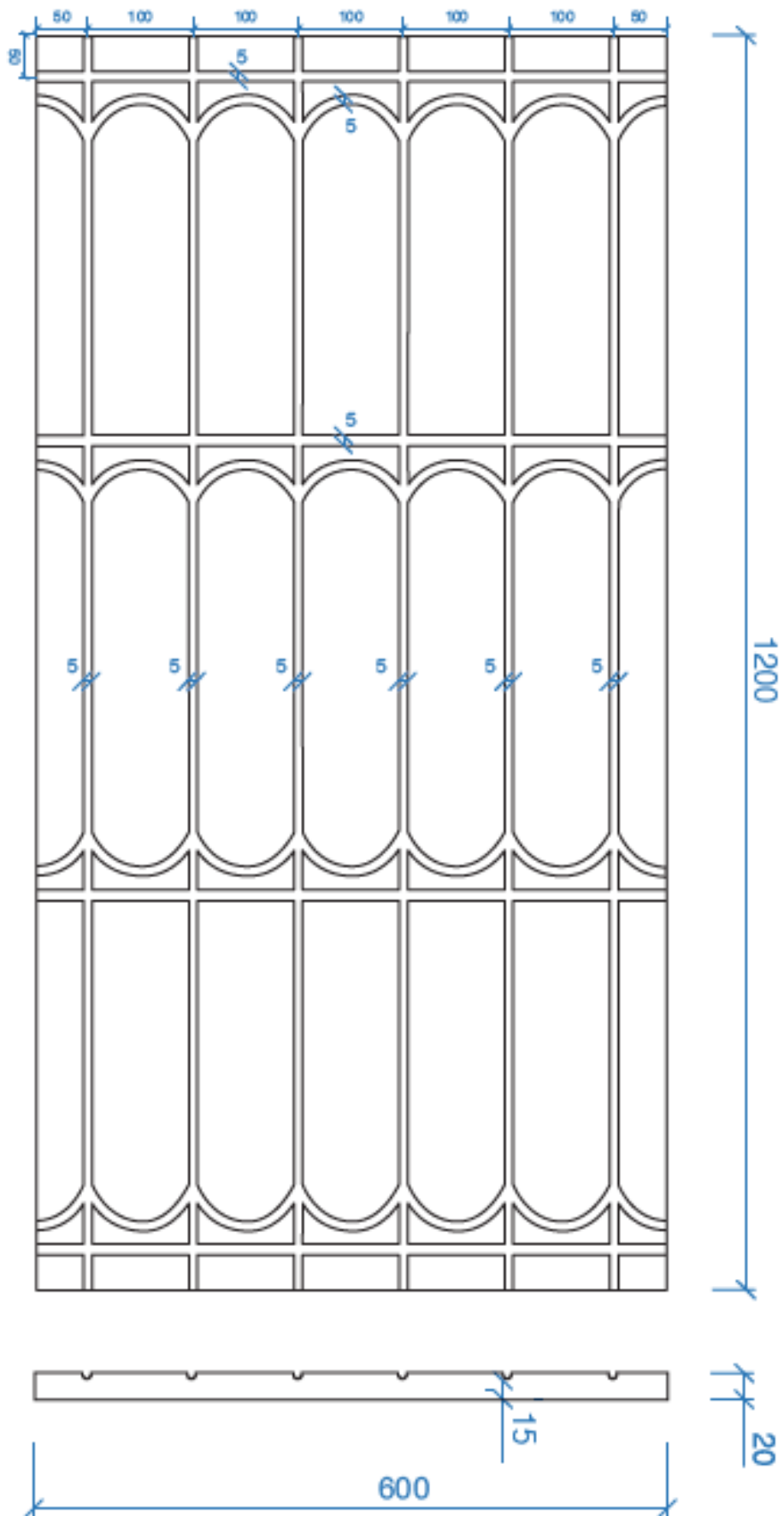
- Tycroc UHP paneļu savienošana ar betonu - Kiilto Ultra Fix, Super W, Superfix DF, FlexFix, Floorfix DF, Kerapid DF
- Flīžu līmes Tycroc UHP līmēšanai pie ēku plātnēm - Kiilto Highflex S2 DF.
- Izlīdzināšanas maisījumi uz Tycroc UHP:
  - Tīrīšana ar acetonu
  - Kiilto Fix Primer
  - Šķiedru pastiprināts izlīdzinošais maisījums: Kiilto Kestonit Termo, Plan Rapid, TM Rotavjämning, min slānis biezums 12 mm.
- Hidroizolācija virs izlīdzinošā maisījuma - Kiilto Fibergum Primer vai Keraprimers kā koncentrāts un Kiilto Fiberg em, Keramix A+X, Kerasafe+.
- Ie līmes uz Tycroc UHP vai izlīdzinošais maisījums - Ultra Fix, Flexfix, Floorfix DF, Kerapid DF.

Uzmanību! Iepriekš aprakstītā uzstādīšanas pamācība ietver tikai vispārīgus ieteikumus dažādu grīdas segumu ieklāšanai. Precīzāku uzstādīšanas pamācību par grīdas segumu uzstādīšanu jautāriet ražotājam vai ražotāja pārstāvim. Iespējamo pretrunu gadījumā ievērojiet attiecīgā ražotāja pamācību.

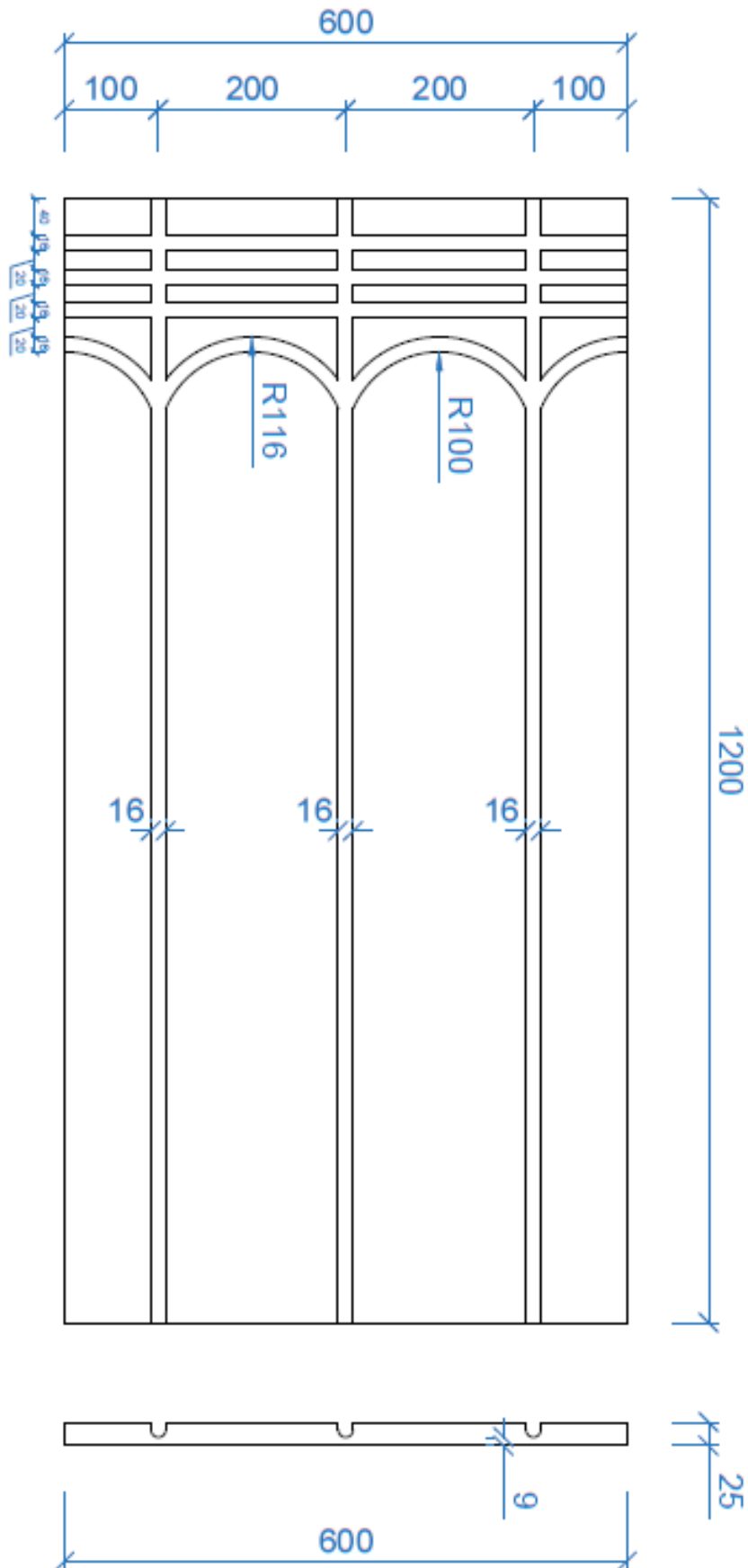
- Ja UHP paneļi tiks fiksēti ar flīžu līmi, paneļa aizmugure ir jāraudina/noslīpē. Kā alternatīvu var izmantot abpusējas pārklājuma metodi, lai nodrošinātu atbilstošu adhēziju, uzklājot maisījumu gan uz pamatnes, gan uz paneļa aizmugures.
- Pirms flīzēšanas alumīnija virsma jānotīra ar acetonu un jānogruntē ar Kiilto Fix Primer Nacquer. Flīzējot tieši uz gruntēta UHP paneļa (sausās telpās), grīdas flīzēm jābūt vismaz 15 x 15 cm.
- Tomēr grīdām, kas pakļautas lielākai slodzei nekā parasti (piemēram, zem veļas mašīnas), mēs iesakām UHP paneļus vispirms izlīdzināt ar šķiedru pastiprinātu izlīdzinošo maisījumu. Izlīdzinošā maisījuma slānis piešķir grīdai stingrību un izlīdzina siltuma sadali.



TYCROC UHP05 TEHNISKIE PARAMETRI



TYCROC UHP16 TEHNISKIE PARAMETRI



TYCROC UHP20 TEHNISKIE PARAMETRI

