

FINJA

Iso-Plus Prefab

Förberett för fasadmontage



Ingjutna infästningspunkter

Iso-Plus Prefab är ett nytt system avsett för fabriksstillverkade betongelement som ska förses med en putsad fasadlösning. Infästningspunkter till Iso-Plus fasadputssystem gjuts in i elementen i samband med tillverkning, vilket underlättar montering och gör arbetet både snabbare och enklare samtidigt som arbetsmiljön förbättras.

När betongelementen, med ett första lager isolering monterat på fabrik, levereras till byggarbetsplatsen kan Iso-Plus fasadputssystem direkt fästas i de förberedda infästningspunkterna. Resultatet är ett snabbmonterat och hållbart fasadputssystem som står sig väl i många år framöver.



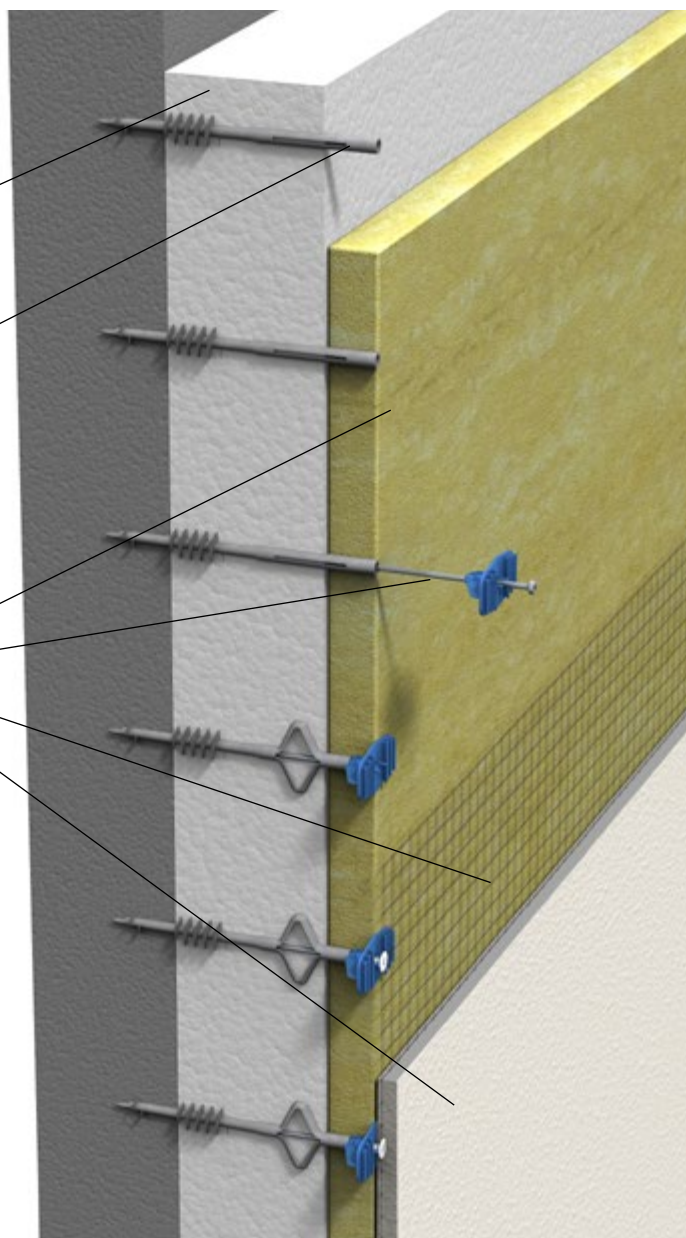
Effektivare montage!

Att infästningspunkterna gjutits in i förväg innebär att ett synnerligen tidsödande moment med att borra i betong är ett minne blott.

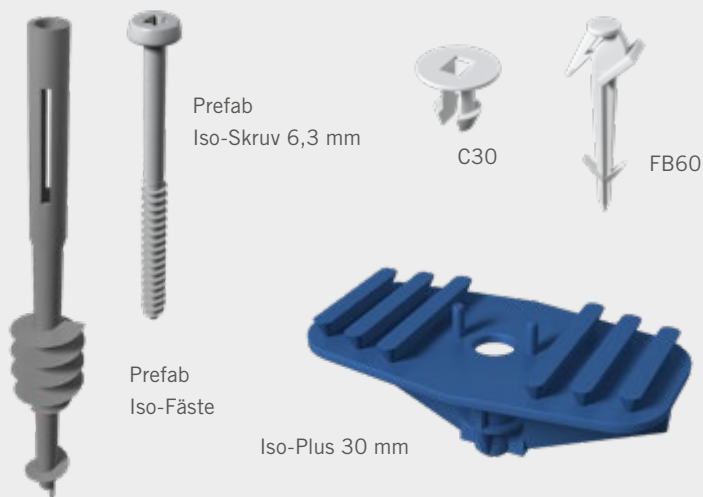
Förenkla arbetet ytterligare? Det finns även möjlighet att montera delar av fasadputssystemet Iso-Plus i fabrik, nämligen mineralull och nät.

Tillverkas i fabrik

- 1 Betong och isolering.** Första skiktet isolering läggs ovanpå den nygjutna betongen.
- 2 Infästningspunkter.** Prefab Iso-Fästen skruvas, med ett anpassat verktyg, igenom isoleringen och ner i den blöta betongen där de blir fastgjutna när denna har härdnat. Detta moment innebär även att isoleringen blir extra förankrad mot betongen.
- 3 Monteras på byggarbetsplatsen**
Iso-Plus fasadputssystem. Mineralull träs över infästningspunkterna i vilka sedan Iso-Plus fästen monteras med tillhörande specialskruv. Nätning och putsning sker sedan enligt **Arbetsanvisning Iso-Plus.**



Fästdon Iso-Plus Prefab



Isolering för alla behov

Iso-Plus Prefab är ett system för betongelement som ger möjlighet till isolering från 100 mm upp till 230 mm total tjocklek. Isoleringen består vanligtvis av två skikt där det första skiktet är fabriksmonterat. Det första skiktet kan med fördel bestå av en annan typ av isolering med högre isolervärde än påföljande mineralull.

På väg mot grönare betong

Hos oss finns ett naturligt engagemang för hållbarhetsfrågor och att satsa på miljö och framtid är för oss en självklarhet. Sedan 2015 är vi självförsörjande på grön el och våra två vindkraftverk, placerade på Rödsthöjden utanför Sollefteå, producerar tillsammans nästan 20 GWh förnybar energi. Detta är dubbelt så mycket som våra bolag för närvarande förbrukar, vilket ger oss möjlighet att fortsätta växa samtidigt som vi bidrar till ett hållbart samhälle.



Denna broschyr har som syfte att inspirera och visa exempel på hur olika arbeten kan utföras. Finja ansvarar inte för konstruktionslösningar då omgivning, underlagets beskaffenhet och kvalitet spelar viktig roll. För aktuell information se alltid www.finja.se.

FINJA