

Fasadputs på lättklinkerelement



Underlaget

Kontrollera underlaget, d.v.s. den yta som putsen skall appliceras på, den skall vara jämn. Det skall inte förekomma större liv förskjutningar mellan elementen. Kontrollera även leverantörens krav och anvisningar m.m. på lättklinker-elementen innan arbetena påbörjas.

Fogning av elementskarvar:

Fogen i lättklinkerdelens skall fyllas med Finja Bemix F4 som är pumpbar och vintertid med Bemix F4 FF som även den är pumpbar. Glöm inte att för fukta lättklinkern vid behov före fogningsarbetet samt eftervattna vid behov.

Skarvarmering:

Extra armering över elementskarvar skall utföras med Fasadnät 250 mm bredd. Armeringen skall centreras över fogarna och fästas mekaniskt.

Grundning:

Grundningsbruk A appliceras heltäckande med en åtgång på ca 5–7kg/kvm.

Putsarmering med infästning:

Hela fasad ytan skall nätas med Fasadnät bredd 1000 mm med överlapp på minst 60 mm. Diagonala hörnförstärkningar på 250 x 500 mm vid över och underkant av öppningar i fasad (se bild nedan). Allt nät monterats med Nätfäste Universal min. 6 st/kvm.

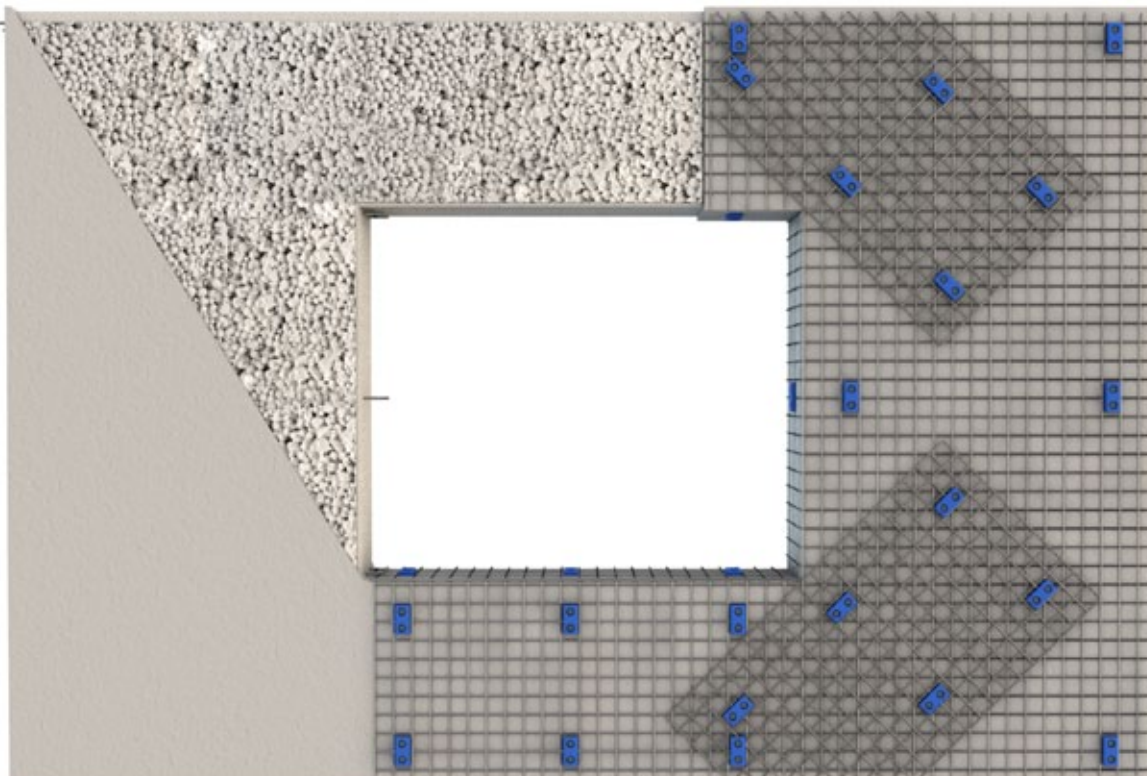
Kompletteringar och förstärkningar vid fönster, hörn, genomföringar m.m. skall utföras efter att fasad ytan har helnätats.

Puts

Bruk bör blandas i planblandare 10 min med ca 5–6 liter vatten per 25 kg torrt bruk. (Genomströmningsblandare är ett alternativ)

Vattenmängden justeras så att bruket får önskad konsistens och smidighet.

Blandningstiden skall inte vara längre än vad som fordras för att få ett homogent och smidigt bruk.



Överdriven blandningstid skall undvikas. Små mängder bruk får blandas för hand.

Bruk skall användas inom tre till fyra timmar efter blandning. Vid varm väderlek kortare tid. Sedan blandning avslutats får vatten inte tillsättas för att minska dess styvhet. Styvnat bruk skall kasseras.

Om bruk beredes vintertid, får brukets temperatur inte överstiga +40 ° C. Vatten får inte vara varmare än +80 ° C när det tillsättes i blandaren.

Putsning får inte utföras vid lägre temperatur än +5 ° C. I de fall frost riskeras inom tre dygn efter putsning, får putsningsarbete inte utföras, såvida inte sådana åtgärder vidtas att putsen inte skadas. Beakta särskilt utstrålning nattetid, då putsen kan anta temperatur avsevärt lägre än luftens temperatur.

Vattenflöden från exempelvis tak och ställningar skall avledas från fasaden.

Putsskikt 1

Putsbruk B 0–3 mm pumpbart appliceras för hand eller maskinellt med spruta till min. 20 kg per kvadratmeter (min. 10 mm) så att nät och fästen täcks av bruket. Behandling av bruksytan bör ske med rätkäpp eller dyl. för att ytan ska bli så grov och öppen som möjligt för nästa putsskikt. Eftervattna bruket vid behov för att förhindra för snabb uttorkning och säkerställa tillräcklig härdning.

Putsskikt 2

Putsbruk C Fiber 0–3 mm pumpbar appliceras normalt efter ca 2–3 dygn till ca 18 kg per kvadratmeter (ca 8 mm). Detta ger en total tjocklek på putsen med ca 18 mm och rekommenderad ytbehandling av putsbruket är våfflad alt. spikriven. Särskild omsorg skall ägnas åt att få putsen jämntjock. Behandling av bruksytan kan om så föreskrivs utföras på traditionellt sätt som

t.ex. brädrivning (med masonit rivbräda). Om ytputsen utförs med Finja Rivputs åtgång min 20 kg/kvm utgår putsskikt 2.

Så snart det är möjligt skall fukthärdning av putsen påbörjas. Putsen skall vid behov vattenbegjutas med dimmunstycke i minst tre dygn. Denna fukthärdning är mycket viktig för att putsen skall få full hållfasthet och så liten krympning som möjligt. Putsen kan få stor och okontrollerad sprickbildning om fukthärdningen inte utföres korrekt. Vid varm väderlek och direkt solbestrålning skall putsytan skyddas med ställningsväv eller dyl.

Ytputs

Finja Ädelputs

Stänkpuds Kkh 0–2mm

Stänkpuds KC 0–2mm

Härdstänkpuds KC 0–1 alt 0–2mm

Spritputs Kkh 0–5mm

Spritputs KC 0–5mm

Rivputs KC så utgår putsskikt 2.

Kontakta Finja Betong för anvisningar.

Putsfärg

Finja rekommenderar oorganisk färg vid avfärgning t.ex. Silikat eller KC Färg.

Rörelsefogar

Finns det rörelsefogar i stommen så skall det även utföras genom putsskikt och armering.

Fog med elastisk fogmassa

Typ av fogmassa framgår av byggplatshandling. Fogningsarbete skall utföras enligt fogmaterialfabrikantens anvisningar.

Datum _____

Egenkontrollplan för kvalitetssäkring gällande Finja Fasadputs på lättklinkerelement

Objektsnamn: _____

Objektsdel: _____

Entreprenör: _____ Tel.nr: _____

Kontrollpunkt	Datum	Signatur	Anmärkning
Underlag, fukt, ytjämnhet o.s.v.			
Materialkontroll			
Fogning elementskarvar			
Skarvarmering			
Grundning			
Putsarmering med infästning			
Rörelsefogar			
Temperatur under putsperioden			
Putstjocklek Putsbruk B			
Putstjocklek Putsbruk C Fiber			
Putts mot fasta byggnadsdelar			
Fukthärdning puts			
Temperatur under avfärgningsperioden			
Ytavfärgning			
Övrigt			

Ovanstående kontroller utföres fortlöpande och signeras av ansvarig.

Gällande handlingar se www.finja.se

Namnförtydligande av signatur	
Signatur	Namnförtydligande