

Weber Serpomin EF Fasadsystem

Skötselanvisning

Weber fasadsystem Serpomin EF är ett putssystem med en anpassad mineralulls isolering som utförs med ett glasfiberarmerat putsskikt i en tjocklek om cirka 8-10 mm.

- Putsskiktet är glasfiberarmerat
- Ytputs kan vara av antingen silikat eller silikonhartstyp
- Ytstrukturen kan vara slät, stänkt eller handdragen glätad struktur

Olika typer av skador

Mekaniska skador

Vid större skador kan glasfiberväven i bland skadas så att den behöver bytas ut.

Sprickor

Förekommer väldigt sällan i fasadsystemet Serpomin EF. Sprickor bör dock definieras noggrant.

1. Sprickor som ansluter mot angränsande material så som t.ex. fönster, dörrar eller andra typer av öppningar i fasaden ska enligt montagebeskrivningarna utföras med en tätning klämd mellan isoleringen och underlaget vilket gör att en sådan spricka inte har någon negativ inverkan på fasadsystemet och behöver ej åtgärdas av tekniska skäl.
2. En vertikal spricka mitt på väggen kan vara orsakad av att tex nätet inte ligger omlott, det kan däremot ge en ökad fuktbelastning av putsskiktet och ska således åtgärdas omgående för att minska risken för ytterligare skador.
3. Enstaka hårfina sprickor i ett oregelbundet mönster har ingen teknisk inverkan och behöver ej åtgärdas omgående.
4. Upprepade hårfina sprickor kan tyda på bristande vidhäftning mellan putsskikt och färg, eller puts och isolering och bör åtgärdas omgående.
5. Större sprickor ofta med utgångspunkt från fönsterhörn eller hörn på byggnaden kan tyda på rörelser i stommen och bör utredas särskilt innan åtgärd.
6. Större sprickor, tydligt synliga på mer än 10 meters håll, utan koppling till ovan bör åtgärdas omgående då risk för fuktrinträngning kan förvärra skadan.

Avflagningar mellan ytputs och putsbruk

Förekommer väldigt sällan men ska alltid åtgärdas omgående.

1. Rengöring

Om fasaderna inte uppvisar skador, utan endast är nedsmutsade, kan de fräschas upp genom högtrycks-tvättning med varmtvatten, max 30 BAR. Var försiktig vid anslutningar så att ej högtrycksstrålen riktar direkt mot dessa. Undvik att använda tillsatser såsom tvättmedel, syror, alkalier i vattnet.

Provtvätta alltid en mindre yta för att konstatera att resultatet blir acceptabelt. Mikroorganismer, alger och dylikt kan tvättas bort med speciella tvättmedel. Kontakta saneringsfirma för råd.

2. Reparation av skador

Mindre skador, där glasfiberväven är intakt.

1. Ta bort löst sittande puts och tvätta rent med vatten.
2. Laga skadan med Therm 261 EF-bruk till en jämn nivå med omkringliggande ytor.
3. Påfär färg och ytputs lika omkringliggande ytor.

3. Större skador, där glasfiberväven är skadad

1. Ta bort den skadade putsen så att minst 100 mm intakt glasfiberväven är frilagd.
2. Klipp till glasfiberväv så att den passar med aktuell skada med 100 mm överlapp mot befintlig väv.
3. Lagg på Therm 261 EF bruk på hela den frilagda ytan cirka 6 mm tjockt, lägg därefter i glasfiberväven och stryk in det i bruket. Låt torka.
4. Lagg på Therm 261 EF-bruk till nivå med omkringliggande ytor och bearbeta till rätt struktur inför ytputs/färgen. Låt torka.
5. Påfär färg eller färg och ytputs.

4. Rengöring, reparation av skador och påförande av nytt ytsskikt

1. Hela fasadytan ska rengöras med t.ex. högtryckstvättning. Var försiktig vid anslutningar.
2. Skador lagas enligt metod 1 och 2 ovan.
3. Påfär färg och/eller ytputs av samma typ som tidigare enligt gällande produktblad.

Det kan vara svårt att laga skador lokalt på en putsad fasad dels måste man lyckas med strukturen samt är det mycket svårt att få samma kulör på en färgbättring lokalt, ofta krävs en omfärgning till naturliga avgränsningar som t.ex. hörn. Anlita en kunnig putsentreprenör om skadornas åtgärder känns svåra att klara själv.

Håltagning och uppsättning av t.ex. armaturer

Mindre och lättare typer av armaturer kan sättas upp på fasaden i efterhand om det görs korrekt, detta montage ska utföras av putssakkunnig personal. Bäst är att anlita entreprenören som utförde putsarbetet om det är möjligt.