



FDV

**Produkt:** Fixade innfestningssystem for fasadeplater

**Kjøpsdato og ordre:**

**Anvendelsesområde:**

Brukes for innfesting av fasadeplater som utvendig kledning. Fixade kan benyttes for bygninger i risikoklasse 1-6 i brannklasse 1, 2 og 3.

**Montering:**

På stendere av tre og stål, bakvegger med tilstrekkelig skrufeste og godkjent underlag.

**Komponenter:**

Skinner

Horizontalskinne Standard 2396 mm  
Vertikalskinne Standard 564 mm  
Vertikalskinne Bunn 514 mm  
Hjørneskinne Inner 3055 mm  
Hjørneskinne Ytter 3055 mm

Klips

Standardklips Universal

Bunnklips  
Endeklips  
Hjørneklips Inner  
Hjørneklips Ytter

Fugeprofiler

Horisontal Hel  
Horisontal Halv  
Vertikal Hel  
Vertikal Halv  
Vertikal Bunn

**Materialer:**

Skinner og musesperrer

S355 stål med overflate av Magnelis ZM310 eller tilsvarende korrosjonsbeskyttelse (C5).

Klips

Rustfritt fjærstål (A2) med pulverlakkert overflate.

Fugeprofiler

Romiloy 8170 UV (PC + ASA).

**Produktbeskrivelse**

Fixade er et monteringsystem for fasadeplater som gir rask og presis montering, samtidig som det gir en drenert og ventilert luftespalte mellom vindsperreren og ytterkledningen. Klipsene omfavner platene og følger den termiske utvidelsen fasadeplatene blir utsatt for ved temperaturforandringer. I spaltene mellom platene plasseres fugeprofiler som tetter og hindrer vann fra å trenge inn til vindsperreren. Fugeprofiler er også fleksible og følger bevegelsen i systemet.

<b><u>Bearbeiding</u></b>	Skinnene kappes med sakteroterende metallkappsag for å unngå skade på overflategalvaniseringen. Benytt sagblad i hardmetall. Alternativt kan nibbler eller stikksag med metallblad brukes. Fugeprofiler tilpasses og kuttet med tapetkniv eller blikksaks der hvor det er nødvendig.
<b><u>Renhold</u></b>	Ved montering av Fixade skal alle forurensninger fjernes fra skinnene før man monterer klips og plater, enten med trykkluft, kost eller en fille. Klipsene må inspiseres og påse at de er intakte, fri for forurensninger og har tilstrekkelig med pulverlakk på punkter som er i direkte kontakt med skinnene før de blir montert. Skadde og defekte komponenter skal ikke brukes. Når fasadeplater er montert og andre støvete utenomhusarbeider er avsluttet, rengjøres fasaden i sin helhet.
<b><u>Vedlikehold</u></b>	Fasadesystemet forutsetter en årlig visuell kontroll grunnet forurensning, termiske- og byggets bevegelser, vær og vind, og alle byggets sammensatte materialeegenskaper som kan påvirke fasadens stabilitet og utseende. Under kontrollen skal fugeprofiler inspiseres for begynnende degradering, og eventuelle ødelagte eller deformerte fugeprofiler skal erstattes med nye, for å redusere faren for vanninntrengning i fasaden. Plastifisering vil kunne skje i svært fuktige og aggressive miljøer og man må da utføre kontroller hyppigere og skifte disse.
<b><u>Rengjøringsmidler</u></b>	Spilka har god erfaring med Eco Wash Green fra Blue & Green. Eventuelt kan andre tilsvarende rengjøringsmidler anvendes. Følg alltid anvisningen som følger med rengjøringsproduktet.
<b><u>Avfallshåndtering</u></b>	Skinner og klips skal kildesorteres som metall ved avhending. Produktet skal leveres til godkjent avfallsmottak der det kan materialgjenvinnes.
<b><u>Transport og lagring</u></b>	Fixade leveres på paller og skal transporteres og lagres tørt på flatt underlag.

Se plateleverandørs egen FDV for vedlikehold av plate.

**Godkjenninger:**

Teknisk godkjenning Sintef TG 20746

Brannklasse B-s2,d0

<b><u>Leverandør</u></b>	<b>Spilka Building Solutions AS</b>
<u>Adresse</u>	Langrabben 71, 6013 Emblem, Ålesund
<u>Telefon</u>	70 17 65 00
<u>Internett</u>	<a href="http://www.spilka.com/no/">www.spilka.com/no/</a>
<u>Adr. E.mail</u>	<a href="mailto:office@spilka.com">office@spilka.com</a>
<u>Kontaktperson</u>	Haakon Fivelstad