

LIP Storformatsplattor

MONTERINGSANVISNING





Allmänna råd

STORFORMATSPLATTOR

I det här dokumentet redovisas några grundläggande riktlinjer som bör följas för att erhålla ett fullgott resultat. I regel krävs det fullgod bruksfyllnad när det monteras keramiska plattor i stora format. Fästmassan, förutom att limma fast plattan, ger understöd till plattan. Fästmassan hjälper också till att ta upp rörelser i underlag och fördela trycklast från plattans överyta till underlaget.

Teknikerna som redovisas i detta dokument kan även vara nödvändiga vid hård belastning på ytor med mindre plattor, t ex högtrafikerade gångstråk utomhus och under vatten.

Vid montering av plattor som är olika i längd och bredd ska kamning ske parallellt med plattans kortaste sida. Detta ger luften den kortaste sträckan att ta sig ut och full bruksbädd uppnås lättare.

Rillor på underlag och baksida platta ska vara åt samma håll.

Ytjämnhet

Vid montering av storformatiga plattor krävs ett plant underlag för att en keramisk beklädnad/beläggning utan fogsprång ska kunna åstadkommas.

Därför är det viktigt att kontrollera underlaget så att inga förhöjningar eller eventuella svackor finns.

För att uppnå en tillräcklig nivå avseende plattskiktets ytjämnhet ställs krav på underlagets buktighet och ytstruktur.

Förbehandling

Underlaget ska vara torrt, rent, fast och dammfritt samt fritt från fett, formolja, cementfilm eller andra vidhäftningshämmande material.

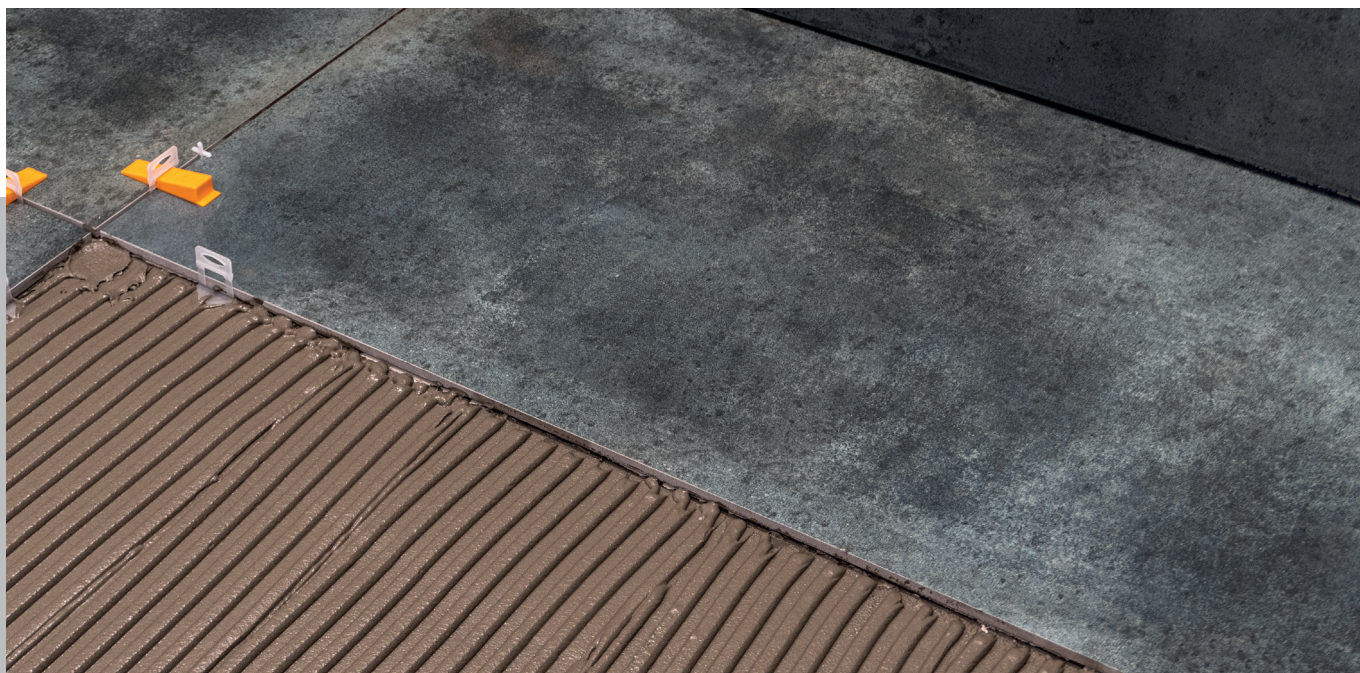
Vissa keramiska plattor kan ha ett släppmedel på baksidan. Släppmedlet kommer från produktion av keramiska plattor. Detta släppmedel kan behöva tas bort för att uppnå fullgod vidhäftning mellan fästmassa och baksida av platta.

Bruksanvisning

När storformatsplattor monteras på vägg och golv används dubbellimningsmetoden.

Med det menas att man applicerar fästmassan på både underlaget och på baksida av platta.

LIP rekommenderar dig att använda **LIP XXL Storformatfix** eller **LIP Flytfix Lätt** för att uppnå maximal vidhäftning. För att uppnå en fullgod täckning med fästmassa bakom plattan används rätt fixkam med rätt storlek på tandning. Plattor ska tryckas fast mot underlaget med en rörelse. Detta kan ske med hjälpmedel som vibrator, gummiklubba eller slagbräda.

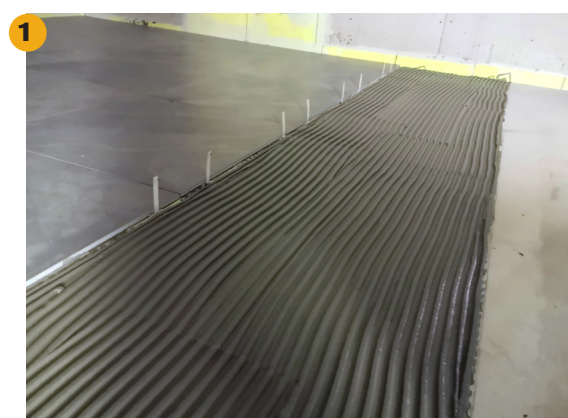


Montering på golv

STORFORMATSPLATTOR

Montering på golv med LIP Flytfix Lätt, LIP XXL Storformatfix och nivåsystem.

- 1** Applicera fästmassan på underlaget med en fixkam. (Storlek på fixkam varierar beroende på storleken på plattan).
- 2** Applicera fästmassa på baksidan av plattan med en spackel eller fixkam. (Storlek på fixkam varierar beroende på storlek på platta och på strukturen på baksidan av plattan).
- 3** Tryck fast plattorna mot underlaget – tag eventuellt hjälp av en vibrator, gummiklubba eller slagbräda. Torka bort överflödigt fästmassa.



LIP Flytfix Lätt

Är en cementbaserad, lättflytande och flexibel fästmassa avsedd för golv. Avsedd för montering och läggning av kakel, klinker, marmor, skiffer, väggtegel, storformatsplattor, natursten, dekortegel, glasullskivor, isolerskivor, betongsten, marksten etc.

LIP XXL Storformatfix

För snabb uppsättning och läggning av alla typer av storformatsplattor. Även lämplig till plattor av fukt känslig natursten som marmor, kalksten, skiffer, granit samt kompositplattor mm.

Med denna typ av fästmassa binds vatten redan under härdningstiden, vilket minskar risken för missfärgning och deformation orsakad av kvarvarande fukt i fästmassan – som normalt avges till natursten. LIP XXL kan användas både på väggar och golv.



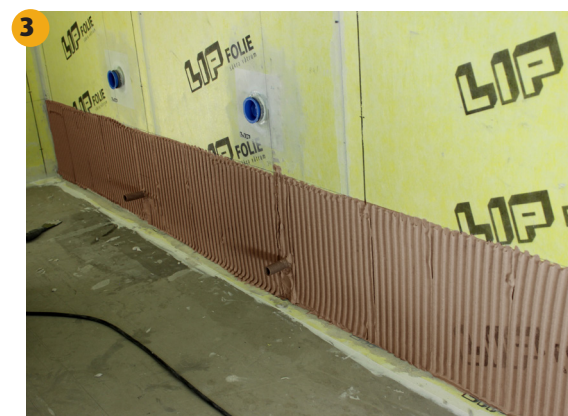


Montering på vägg

STORFORMATSPLATTOR

Montering på vägg med LIP XXL Storformatfix.

- 1** Applicera fästmassan på underlaget med en fixkam. (Storlek på fixkam varierar beroende på storleken på plattan).
- 2** Applicera fästmassa på plattans baksida med en spackel eller fixkam. (Storlek på fixkam varierar beroende på storlek på platta och på strukturen på baksidan av plattan).
- 3** Notera att fixrillor på underlag och plattans baksida ska gå längs med den kortaste sidan, för att få rillorna så korta som möjligt och på så sätt enklare kunna trycka ut luften när plattan trycks fast.
- 4** Tryck fast plattorna mot underlaget – tag eventuellt hjälp av en vibrator, gummiklubba eller slagbräda. Torka bort överflödigt fästmassa.



LIP XXL Storformatfix

För snabb uppsättning och läggning av alla typer av storformatsplattor. Även lämplig till plattor av fukt känslig natursten som marmor, kalksten, skiffer, granit samt kompositplattor mm.

Med denna typ av fästmassa binds vatten redan under härdningstiden, vilket minskar risken för missfärgning och deformation orsakad av kvarvarande fukt i fästmassan – som normalt avges till natursten. LIP XXL kan användas både på väggar och golv.





LIP

- när man bygger på kvalitet!

LIP Sverige AB
Korgvidegränd 1-3 | 162 44 Vällingby
Tel. 08-25 00 70 | www.lip.dk | infosverige@lip.dk