



Impression Concrete 10–30

Arbetsanvisning

I de följande uppgifterna, illustrationerna, allmänna tekniska uttalandena och ritningarna som finns i broschyren ska det noteras att det endast rör sig om allmänna mönsterförslag och detaljer, och att dessa endast visas schematiskt och enligt deras grundläggande funktionssätt. Inga exakta mått utlovas. Ansvaret för att kontrollera tillämplighet och fullständighet ligger uteslutande hos utförande led/kunden vid respektive byggprojekt. Angränsande arbeten beskrivs endast schematiskt. Alla riktlinjer och specifikationer ska anpassas till de lokala förhållandena och stämmas av mot dessa och utgör ingen bygg-, detalj- eller monteringsplanering. De aktuella tekniska riktlinjerna och uppgifterna om produkterna i de tekniska faktabladen och systembeskrivningarna/godkännandena måste beaktas.

Beskrivning av yta



Concrete 10

Finputs med betonglikt strukturerad yta

Beskrivning	Finputs appliceras i ett tunt skikt med en räfflad textur på Stolit® K 1,5. Den lätt räfflade ytan slipas efter torkning och kan därefter föras med markerade spår för att ytterligare efterlikna en betongyta.
Produkter	Stolit® K 1,5 med Stolit Milano®
Alternativa produkter	StoSilco® K 3,0 med StoSilco® MP
Kompletterande produkter	StoSilco HC
Möjliga färgtoner	StoColor system; ljusreflektansvärde ≥ 15. Det lägsta tillåtna ljusreflektansvärdet beror på underlag, system och produkt. En förfrågan kan göras för det specifika objektet.



Sto Putsbräde



Sto Putsbräde plast



Arbetsanvisning som film:

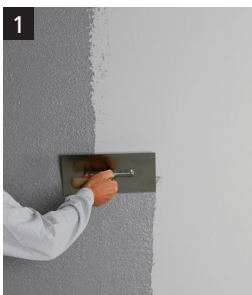
Scanna QR-koden eller se filmen på vår YouTube-kanal.



Svårighetsgrad 3

Arbetssteg

Concrete 10 – Finputs med betonglikt strukturerad yta



Applicera ytputsen, här Stolit® K 1,5, som mellanbeläggning med Sto Putsbräde och jämnt till kornstorlek. Belägg endast den del av ytan med puts som ska struktureras direkt i anslutning till appliceringen.



Bearbeta den nyligen tilljämnade putsen med Sto Putsbräde plast med cirkulära rörelser, liknande en åtta. Ta hela tiden bort överblivna putsrester från plastbrädet.

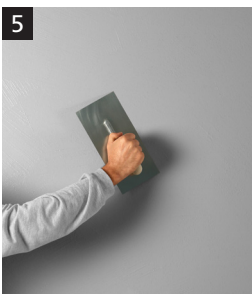
Låt ytan torka.



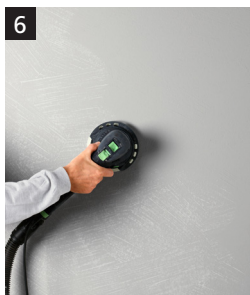
Ta bort putsryggar på den genomtorkade putsen med hjälp av kanten på Sto Putsbräde.



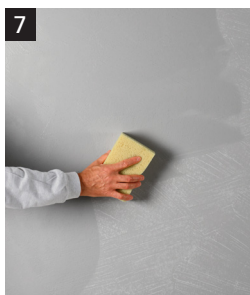
Applicera finputsens Stolit Milano® som ett andra putslager över den torra ytputsen med Sto Putsbräde och jämna till ytan korsvis.



Håll putsbrädet något vinklad. Därmed uppstår en fint räfflad textur. Låt ytan torka.



När ytan har torkat fullständigt ska den slipas inom de närmaste dagarna. Använd en lämplig slipmaskin eller slipa manuellt med ett slippapper med kornstorlek P100-P120 tills önskad ytstruktur har uppnåtts.



Tvätta den färdiga fasadytan med rent vatten eller torka försiktigt av den torra ytan.



Putsytan kan försees med ett markerat spår. Ritsa den torra putsytan med ett vasst verktyg längs med anhållet.

Anvisningar

- Den använda färgtonen är SCS AC 16282.
- Denna appliceringsteknik kan även användas för kombinationen StoSilco® K 3,0 med StoSilco® MP. Vi rekommenderar en torrslipning med kornstorlek P40 till P80.
- Som exempel för slipgraden kan projekterelaterade prover användas. Normalt sett slipas endast texturupphöjningar.

Beskrivning av yta



Concrete 20

Finputs med betonglikt strukturerad yta, filtad och slipad

Beskrivning	Finputs appliceras i ett tunt skikt på Stolit® K 1,5 och filtas. Den oregelbundet texturerade ytan slipas efter torkning och kan därefter försees med ett markerat spår för att ytterligare efterlikna en betongyta.
Produkter	Stolit® K 1,5 med Stolit Milano®
Alternativa produkter	StoSilco® K 3,0 med StoSilco® MP
Kompletterande produkter	StoSilco HC
Möjliga färgtoner	StoColor system; ljusreflektansvärde ≥ 15. Det lägsta tillåtna ljusreflektansvärdet beror på underlag, system och produkt och kan skilja mellan länder.



Arbetsanvisning som film:

Scanna QR-koden eller se filmen på vår YouTube-kanal.



Svårighetsgrad 3



Sto Putsbräde



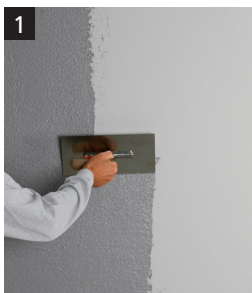
Sto Putsbräde plast



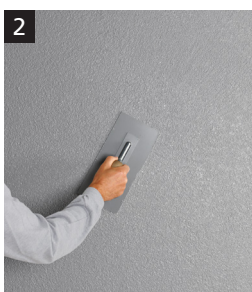
Filtbräda med skumgummibeläggning

Arbetssteg

Concrete 20 – Finputs med betonglikt strukturerad yta, filtad och slipad



Applicera ytputs, här Stolit® K 1,5, som mellanbeläggning med Sto Putsbräde och jämnt till kornstorlek. Belägg endast den del av ytan med puts som ska struktureras direkt i anslutning till appliceringen.



Bearbeta den nyligen tilljämnade putsen med Sto Putsbräde plast med cirkulära rörelser, liknande en åtta. Ta hela tiden bort överblivna putsrester från plastbrädet.

Låt ytan torka.

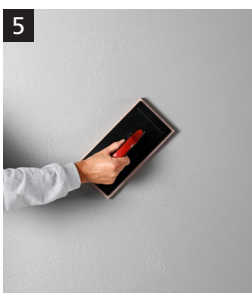


Ta bort putsryggar på den genomtorkade putsen med hjälp av kanten på Sto Putsbräde.



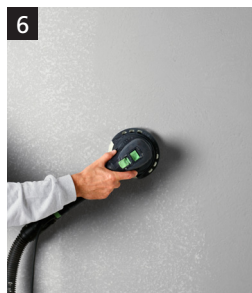
Applicera finputs Stolit Milano® som ett andra putslager över den torra ytputsen med Sto Putsbräde i ett tunt, täckande skikt.

Låt finputs torka något.

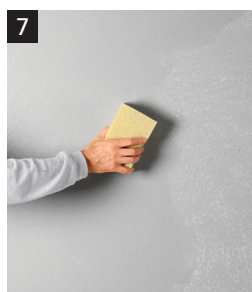


När finputs har börjat torka, filta hela ytan med en lätt fuktad filtbräda med skumgummibeläggning. Använd cirkulära rörelser, liknande en åtta.

Låt ytan torka.



När ytan har torkat fullständigt ska den slipas inom de närmaste dagarna. Använd en lämplig slipmaskin eller slipa manuellt med ett slippapper med kornstorlek P100-P120 tills önskad ytstruktur har uppnåtts.



Tvätta den färdiga fasadytan med rent vatten eller torka försiktigt av den torra ytan.



Putsytan kan försees med ett markerat spår. Ritsa den torra putsytan med ett vasst verktyg längs med anhållet.

Anvisningar

- Denna appliceringsteknik kan även användas för kombinationen StoSilco® K 3,0 med StoSilco® MP. Vi rekommenderar en torrslipning med kornstorlek P40 till P80.
- Som exempel för slipgraden kan projektrelaterade prover användas. Normalt sett slipas endast texturupphöjningar.

Beskrivning av yta



Concrete 30

Finputs med betonglikt strukturerad yta, finslipad

Beskrivning	Finputs appliceras med ett eller flera lager på Stolit® K 1,5 och slätas till. Hela ytan slipas jämn efter torkning och kan därefter försees med markerade spår. för att ytterligare efterlikna en betongyta.
Produkter	Stolit® K 1,5 med Stolit Milano®
Alternativa produkter	StoSilco® K 3,0 med StoSilco® MP
Kompletterande produkter	StoSilco HC
Möjliga färgtoner	StoColor system; ljusreflektansvärde ≥ 15. Det lägst tillåtna ljusreflektansvärdet beror på underlag, system och produkt och kan skilja mellan länder.



Arbetsanvisning som film:

Scanna QR-koden eller se filmen på vår YouTube-kanal.



Svårighetsgrad 4



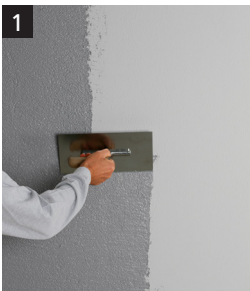
Sto Putsbräde



Sto Putsbräde plast

Arbetssteg

Concrete 30 - Finputs med betonglikt strukturerad yta, finslipad

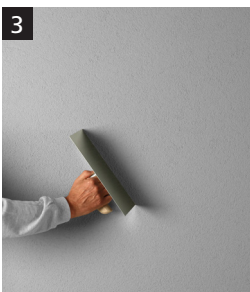


Applicera ytputsen, här Stolit® K 1,5, som mellanbeläggning med Sto Putsbräde och jämnt till kornstorlek. Belägg endast den del av ytan med puts som ska struktureras direkt i anslutning till appliceringen.



Bearbeta den nyligen tilljämnade putsen med Sto Putsbräde plast med cirkulära rörelser, liknande en åtta. Ta hela tiden bort överblivna putsrester från plastbrädet.

Låt ytan torka.



Ta bort putsryggar på den genomtorkade putsen med hjälp av kanten på Sto Putsbräde.



Applicera finputsens Stolit Milano® som ett andra putslager över den torra ytputsen K 1,5 med Sto Putsbräde i ett tunt, täckande skikt.

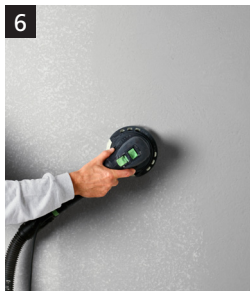
Låt ytan torka.

Ta bort putsryggar på putsen med hjälp av kanten på Sto Putsbräde.

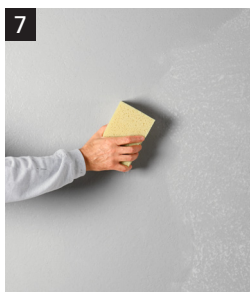


Applicera Stolit Milano® som slutbeläggning med Sto Putsbräde och släta till så jämnt som möjligt.

Låt ytan torka.



När ytan har torkat fullständigt ska den slipas inom de närmaste dagarna. Använd en lämplig slipmaskin eller slipa manuellt med ett slippapper med kornstorlek P100-P120 tills önskad ytstruktur har uppnåtts.



Tvätta den färdiga fasadytan med rent vatten eller torka försiktigt av den torra ytan.



Putsytan kan försees med ett markerat spår. Ritsa den torra putsytan med ett vasst verktyg längs med anhållet.

Anvisningar

- Den använda färgtonen är SCS AC 16282.
- Denna appliceringsteknik kan även användas för kombinationen StoSilco® K 3,0 med StoSilco® MP. De grova mineraliska fyllmedlen accentueras tydligare. Vi rekommenderar en torrslipning med kornstorlek P40 till P80.
- Beroende på ytans slipgrad kan den uppfattas som ljusare och inte längre som den ursprungliga produktens färgton.
- Som exempel för slipgraden kan projekterelaterade prover användas. Denna teknik kräver i regel en helt yttäckande och maskinell slipning.

Anvisningar och tips

Mindre prover och provytor:

Mindre prover och provytor är inte alltid lämpliga för att korrekt återspegla det visuella intrycket på en större fasadyta. Därför rekommenderas att hantverkaren skapar en objektsanpassad provyta. Om en byggnadsställning krävs för utförandet bör detta tas i beaktande vid anläggning av provytan. Den färdiga provytan ska godkännas av byggläddning/byggherre. Denna gäller som referensyta för den beställda tjänsten.

Planering av arbete:

Förbered arbetsmaterialet och planera varje arbetsprocess med hänsyn till rådande objekt och väderlek. Planera och förbered underlaget för att uppnå önskad ytstruktur.

Enhetligt utförande:

På mindre fasadytor bör samma person utföra appliceringen för att undvika texturskillnader. På stora fasadytor är det nödvändigt att flera hantverkare utför appliceringstekniken likartat för att erhålla ett enhetligt utseende.

Storlek på fasadytan:

Innan arbetet påbörjas rekommenderas att stora fasader delas in i mindre delar för att säkerställa tillförlitliga appliceringsresultat vid utförande samt beräkning av materialförbrukning.

Ställning:

Ställningen anpassas efter rådande arbetsprocesser, samt de tekniker och verktyg som ska användas. Ta hänsyn till avstånd, placering och höjd på ställningen.

Väderskydd:

Vid ogynnsamma väderförhållanden under applicerings- och torkprocessen är det nödvändigt att vidta lämpliga skyddsåtgärder, såsom regn- eller solskydd.

Hörnområden/anslutningar:

Anslutningar och hörnområden bör planeras noggrant. Eventuellt måste en avvikande appliceringsteknik användas. Alla appliceringstekniker lämpar sig t.ex. inte för användning vid innerhörn.

Intensiva och mörka kulörer:

Intensiva eller mörka kulörer förstärker ojämnheter i underlaget, strukturskillnader i ytputs och andra effekter som kan uppstå under appliceringsprocessen. Därför rekommenderar vi en grovre ytstruktur (kornstorlek > 2,0) för kulörstarka eller mörkt tonade fasader. Det är viktigt att ta hänsyn till projektrelaterade aspekter från ett tekniskt perspektiv, såsom uppvärmning av underlag och kompatibilitet med fasadsystemet. Färgtonen anpassas efter rådande förhållanden och fasadsystem.

Sto Scandinavia AB

Postadress:

Box 1041, 581 10 Linköping

Besöksadress:

Gesällgatan 6, 582 77 Linköping

Telefon 013-37 71 00

Ordertel. 020-37 72 00

kundkontakt@sto.com

www.sto.se