

Murstensmønster

Klargøring af underlag til netpuds og murstensmønster

Er facaden malet anbefales det at afslibe med facadefræser, så al maling fjernes.

Det undersøges om elementerne/væggene er forsvarligt monteret.

Nedslidt murværk forstærkes med Skalflex Netpuds – se beskrivelse på omstående side.

Eventuelle skader i fundamentet skal udbedres ved understøbning eller lignende.

Grunding

Underlaget grundes med Skalflex Beto-Binder og rent, koldt vand i forholdet 1:3. Grunderen påføres i et jævnt lag med kalkkost, rulle eller pensel.

Sætningsrevner

Sætningsrevner udbedres med armeringsstål fastgjort i Skalflex Multipuds. Der fræses riller med 15-20 cm afstand på tværs af sætningsrevnen. Rillerne fyldes halvt op med Skalflex Multipuds. Skalflex Armeringsstål presses ind i den våde puds, og der efterfyldes med Skalflex Multipuds.



Vandskuret murstensmønster

Ca. 2 døgn efter udførelse af netpudsrenovering kan der udføres naturtro, vandskuret murstensmønster.

Underlaget grundes med Skalflex Beto-Binder som beskrevet under klargøring af underlag.

Skaltherm Grundpuds påføres i ca. 2 mm lagtykkelse med stålbræt. I den våde puds skæres vandret forbandt med Skalflex Fugeskrabere. Anvend f.eks. vaterpas ved trækning af de vandrette fuger. Afsæt derefter studs-fugerne i det ønskede forbandt.



Efter 2 døgn ophærdning afskrabes grater med kanten af stålbræt.

Der forvandes let med kalkkost. Skalcem S2000/CF2000 opblandes med 2 liter Skalflex Beto-Binder og 3-4 liter rent, koldt vand. Der omrøres med hurtiggående blander til en ensartet konsistens.

Skalcem S2000/CF2000 påføres i et jævnt lag med stålbræt til en lagtykkelse på 1-2 mm. Efter nogle minutter filtses let med en næsten tør svamp. Der filtses hele sider af gangen og vådt i vådt.

Bemærk

Arbejdet må ikke udføres i vinterperioden eller ved døgntemperaturer under +5°. Nybehandlet facade skal beskyttes mod vejrliget 2-5 døgn efter udførelse.

Ansvarserklæring:

Rådgivningen er givet uden ansvar for om det oprindelige murværk er stærkt og bæredygtigt.

Der tages intet ansvar for opstigning af grundfugt, utætheder ved tagrender, nedløbsrør, tag, sålbænke eller andre afdækninger.

Vejledning og beregninger er udarbejdet med udgangspunkt i kundens oplysninger og uden hensyntagen til gældende BRs krav om rentabilitet og U-værdiberegning. Ligeledes tages der intet ansvar for højt fugtindhold i mursten samt saltudfældninger, der kan ødelægge den færdige facade.



Netpudsrenovering

Klargøring af underlag

Underlaget skal være rent, stabilt og bæredygtigt.

Underlaget grundes med Skalflex Beto-Binder og rent, koldt vand i forholdet 1:3. Grunderen påføres i et jævnt lag med kalkkost, rulle eller pensel.

Evt. sætningsrevner udbedres. Se omstående side.



Udvendig netpudsrenovering

Alle pladesamlinger skal armeres med Skaltherm Grundpuds ilagt Skalflex Armeringsnet. Nettet arbejdes ind i pudslaget.

Langs alle udvendige hjørner påføres Skaltherm Grundpuds. Skalflex Hjørneprofiler monteres direkte i et lag Skaltherm Grundpuds, og netdelen arbejdes ind i pudslaget med stålbræt.

Efter armering af hjørner påføres Skaltherm Grundpuds med stålbræt i 3-5 mm lagtykkelse på resten af vægfladen. Arbejd i lodrette baner og vådt i vådt.



Skalflex Armeringsnet arbejdes ind i den våde puds med stålbræt. Nettet skal overlappe min. 50 mm i alle samlinger. Det er vigtigt, at nettet placeres i den yderste tredjedel af pudslaget, og max. 3 mm inden i pudslaget.

Hvis nettet ikke er 100% dækket, efterfyldes med Skaltherm Grundpuds, og der glatpudses.

Ønskes væggen afsluttet med vandskuret murstensmønster påføres et nyt lag Skaltherm Grundpuds efter 2 døgn, hvori der trækkes forbandt. Se beskrivelse på omstående side.

Efter 2 døgnsophærdning forvandes let med kalkkost.

Skalcem S2000/CF2000 opblandes med 2 liter Skalflex Beto-Binder og 3-4 liter rent, koldt vand. Der oprøres med hurtiggående mixer til en ensartet konsistens.

Skalcem S2000/CF2000 påføres i et jævnt lag med stålbræt til en lagtykkelse på 1-2 mm. Efter nogle minutter filttes let med en næsten tør svamp. Der filttes hele sider af gangen og vådt i vådt.

Bemærk

Arbejdet må ikke udføres i vinterperioden eller ved døgntemperaturer under +5°. Nybehandlet facade skal beskyttes mod vejrliget 2-5 døgn efter udførelse.

Indvendig netpudsrenovering

Anvendt indendørs er systemopbygningen den samme som udendørs, men der kan anvendes andre pudstyper, da der ikke er helt samme krav til slidstyrke.

Skaltherm Grundpuds kan erstattes med Skalflex Multi-Rep 2080 som den netbærende puds. Som alternativ til slutpudsen Skalcem S2000/CF2000 kan der anvendes Skalflex Multi-Rep 2080 eller Skalflex Hæftemørtel.

Ansvarserklæring:

Rådgivningen er givet uden ansvar for om det oprindelige murværk er stærkt og bæredygtigt.

Der tages intet ansvar for opstigning af grundfugt, utætheder ved tagrender, nedløbsrør, tag, sølbænke eller andre afdækninger.

Vejledning og beregninger er udarbejdet med udgangspunkt i kundens oplysninger og uden hensyntagen til gældende BRs krav om rentabilitet og U-værdiberegning. Ligeledes tages der intet ansvar for højt fugtindhold i mursten samt saltudfældninger, der kan ødelægge den færdige facade.

