

Serposol EF



- LIVSLÄNGD >40 ÅR
- LÄTTARBETAT
- HYDROFOBERANDE
- SPRICKTÅLIGT
- HÖG VIDHÄFTNINGSFÖRMÅGA
- CS III

Serposol EF är ett mineraliskt KC-baserat tunnputssystem utan isolering. Putsbruket är hydrofoberat och fiberförstärkt för att fungera i tunnare skikt. I kombination med glasfibernät får putsen mer elastiska egenskaper. Den tunna skikten gör att applikationen blir enklare och tidsåtgången mindre. Den totala putstjockleken är 8-10 mm. Som ytskikt används Fasadfärg EF alt. Fasadputs EF.

ANVÄNDNINGSMOMRÅDE

Ett putssystem med många användningsområden såväl i nyproduktion och som vid omputsning ut- och invändigt på de flesta underlag. Passar på underlag där traditionell puts är olämplig. Putsen är vattenavvisande, vilket gör den extralämplig i slagregnsrika områden. Putsens goda vidhäftning gör att den kan användas för putsning inomhus på framförallt cement- och silikatbaserade skivor. Systemet är avsett för tunna skikt, 8-10 mm. Putsen är fiberförstärkt, vilket gör den stark och tålig mot sprickor. Putsskiktet armeras med ett glasfibernät för att motverka sprickbildning.

BEGRÄNSNINGAR

- Använd ej då temperatur riskerar att gå under +5°C
- Ökad risk för påväxt
- Endast för organiska ytskikt (gäller ej weberton 303 silikatfärg)

UNDERLAG

Betong, tegel, lättklinker, vissa typer av ventilerade skivmaterial t.ex. weber WP skiva. På lättbetong används weberbase 262 EF vit.

FÖRBEREDELSE

Byggställning och vädertäckning ska vara utförd enligt arbetsanvisning. Stommen ska vara korrekt konstruerad och utförd enligt AMA Hus. Underlaget ska vara plant och torrt och större avvikelser än 5 mm få ej förekomma.

ANVÄNDNING

webertherm 261 EF appliceras i två skikt till en totaltjocklek om ca 8-10. Första skiktet appliceras ca 6 mm tjockt. Bruket påføres för hand eller med brukspump och komprimeras med skånska eller stålverktyg. Glasfibernät stryks in i det våta bruket så att den hamnar i den yttre delen av putsen. Nätet ska överlappa med minst 100 mm och vara heltäckande med bruk. Ytan på första skiktet lämnas grov (filtad). När första skiktet torkat minst till dagen efter kan ett tunnare påslag appliceras ca 3 mm tjockt. När bruket börjat torka kan ytan skuras till önskad putsstruktur med en fuktig filtbräda. Vänta minst fem dagar innan applicering av ytskikt (min 2 v. för weberton 303 silikatfärg). I normala fall kräver putsen ingen för- och eftervattning. Som ytskikt används silikat eller silikonhartsprodukter. Önskas en slät yta stryks färgen på två gånger. Önskas en viss kornig struktur stryks färgen på en gång och normalt dagen efter appliceras tillhörande ytputs. Båda produkterna ska ha samma kulörnummer. Ytputsen finns i kornigtjocklekarna 1,5 och 3 mm. Ytputsen kan sprutas på till en kornigare effekt eller strykas på med stålverktyg och skuras med plastglätta.

MASKIN OCH UTRUSTNING

Alternativ: Modul-K automatstation (silo, blandare och pump), D10 automatblandare (utan ficka). Brukspump P25/P50 max 60 m, 25 mm:s slang. Maskinvisp.

SKÖTSELANVISNING

Regelbunden översyn bör ske för att upptäcka eventuella skador i tid.

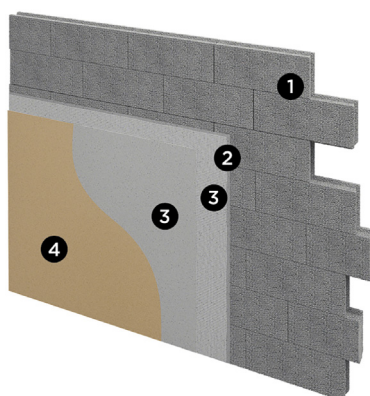
OBSERVERA

Minsta temperatur för applicering av bruk är lägst +5°C. För bästa resultat rekommenderas dock +15-20°C på underlag, material och lufttemperatur under arbete och härdning.

HUVUDENTREPRENÖRENS ANSVAR

Det är viktigt att alla plåtarbeten utförs på ett korrekt sätt. Detta arbete ska ske enligt vedertagen praxis och ansluta till AMA Hus

KLIMATPÅVERKAN (GWP) ENL. EPD A1-A3



INGÅENDE KOMPONENTER

Produkt	Beskrivning	Åtgång
1 Betong, tegel, Leca, lättbetong, puts	Systemet är kompatibelt med dessa underlag.	-
2 webertherm 261 putsbruk EF	Polymer- och fiberförstärkt putsbruk.	Ca 20 kg/m ² /10 mm
2 weberbase 262 putsbruk EF vit	Polymer- och fiberförstärkt putsbruk för lättbetong.	Ca 20 kg/m ² /10 mm
3 webertherm 397 EF-nät	Akrylbelagt glasfibernät för armering av putsskikt.	Ca 1,15 m/m ²
4 weber fasadfärg EF	Fasadfärg framtagen för Fasadsystem EF.	Ca 0,4-0,6 L/m ²
4 weber fasadputs EF fin	Fasadputs framtagen för Fasadsystem EF.	Ca 1,2 L/m ²
4 weber fasadputs EF grov	Fasadputs framtagen för Fasadsystem EF.	Ca 2 L/m ²

* NOTERA

Eventuellt upprepade siffror i tabellen ovan indikerar alternativ för detta skikt i konstruktionen. Mer information i arbetsanvisningen för systemet.

För ytterligare produktinformation och närmare instruktioner, vänligen se respektive produktdatablad.