



TEKNISKT DATABLAD

KEIM STANDARDPUTS

1. PRODUKTBESKRIVNING

KEIM Standardputs är enligt DIN EN 998-1 ett normalbruk på kalkcementbas. KEIM Standardputs är ett bruk i kategori CS II. I kombination med KEIM täckbruk och/eller KEIM silikatfärger får man ett väl avpassat puts-/färgsystem.

1. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

KEIM Standardputs kan användas som grund- och täckputs inom- och utomhus samt i fuktiga utrymmen. Den lämpar sig för putsning av alla typer av murverk med undantag för porösa eller mycket värmeisolerande lättviktsmaterial. Till sockel ska särskild sockelputs användas.

KEIM Standardputs lämpar sig utmärkt för maskinbearbetning då den visar stor stabilitet. Vid användning som överputs kan den struktureras, slätskuras och filtas på många sätt.

3. PRODUKTEGENSKAPER

- Kornstorlek: 0-1,3mm
- Densitet: 1,45g/cm³

Materialspecifikationer enl DIN EN 998-1:

- Tryckhållfasthet CSII
(Efter 28 dagar): (1,5–5,0 N/mm²)
- Brandklass: A1
- Vattenångdiffusion μ : ≤ 25
- Vattenupptagning (24h): W2
- Draghållfasthet: $\geq 0,08$ N/mm²
(vid brottbild A;B;C)
- Värmeledningsförmåga $\lambda_{10,DRY}$: $\leq 0,82$ W/(mK) för P = 50%*
 $\leq 0,89$ W/(mK) för P = 90%*
(*Tabellvärden enl. EN 1745)

4. INSTRUKTIONER

Förberedelse av underlaget:

Underlaget ska vara fast, bärkraftigt, rent, dammfritt samt ha tillräcklig uppsugningsförmåga. Starkt sugande underlag måste förväntas.

Behandling:

Blanda säckens innehåll (25 kg) med ca 6,8 liter (riktvärde) rent vatten. Vattendoseringen ska anpassas så att den nyblandade putsen är tillräckligt hållfast och lätt att arbeta med. För manuell applicering kan mindre mängder även blandas med en visp. KEIM Standardputs kan bearbetas med konventionella finputs- och blandmaskiner.

Vid bearbetning som underputs är minimitjockleken 15 mm och vid överputs 5 mm. Vid putstjocklekar på mer än 20 mm per lager och vid andra ogynnsamma förhållanden rekommenderas applicering i flera lager. Före varje ny applicering ska putsen torka en dag per mm putstjocklek och det senaste lagret ska ruggas upp lätt. Skapa önskad putsstruktur med spackelspade/murslev. Ytterligare strukturer kan skapas med hjälp av filt, svamp eller träbräda. Behandling av ytan bör i möjligaste mån ske utan vattentillsats. Ansamling av bindemedel på ytan bör undvikas.

Obs!

Rör inte om materialet för länge eftersom det då finns risk för sämre hållfasthet. Redan bundet material får inte blandas på nytt.

Bearbetningsförhållanden:

Omgivningsluft- och underlagstemperatur $>5^{\circ}\text{C}$ under bearbetning- och torckfas.

Får inte användas i direkt solljus eller på solvarma underlag. Skydda putsytor under och efter behandlingen mot direkt sol, vind och regn.



Torktid:

En dag per mm putstjocklek, om ett ytterligare putslager ska appliceras. Täckbruket kan målas över efter 10 dagar.

Efterbehandling:

Skydda den nyputsade ytan mot att torka för snabbt, om nödvändigt ska det vätas med vatten under de efterföljande två dagarna för att hålla den fuktig. Utrymmen inomhus uppvärms försiktigt eftersom de hydrauliska härdningsreaktionerna kan påverkas av för snabb uppvärmning.

Efterföljande behandling:

KEIM Standardputs som grundputs:

KEIM Universalputs, KEIM Universalputs-Fin, KEIM NHL-Kalkputs-Fin eller KEIM Stucasol kan användas som överputs.

KEIM Standardputs som täckputs:

Samtliga KEIMs färgsystem för inom- och utomhusbruk är lämpliga. Kan målas över efter 10 dagar.

Förarbete som krävs på utomhusytor:

Etsning med KEIM Etsvätska förtunnad 1:3 med vatten. Sköljs därefter med rent vatten.

Förbruk:

Ca 1,4 kg/m² per mm putstjocklek

Som grundputs: ca 21 kg/m² vid 15 mm putstjocklek, som täckputs: ca 7,0 kg/m² vid 5 mm putstjocklek.

Verktysrengöring:

Rengörs med vatten direkt efter användning.

5. LEVERANSFORM

Säck 25kg. (pall: 42 x 25kg)

6. FÖRVARING

Torr, skyddas mot fukt, svalt men frostfritt. Kan lagras ca 12 månader i originalförpackning.

7. BORTSKAFFELSE

EU-avfalls ID nr 17 01 01.

Låt restmängder härda med vatten och avfallshantera på miljöstation som byggavfall. Endast helt tömda säckar får lämnas in för återvinning.

8. SÄKERHETSUPPLYSNINGAR

Ytor, som ej ska behandlas, (glas, natursten, keramik, trä osv.) ska skyddas väl. Stänk på ytor, som ej ska behandlas, ska omedelbart lösas upp med vatten och avlägsnas. Skydda ögon och hud mot stänk. Förvaras oåtkomligt för barn.

Bemärk vänligast säkerhetsdatablad

Angivna värden och egenskaper är resultatet av intensivt utvecklingsarbete och praktiska erfarenheter. Våra rekommendationer för användning, i ord och skrift, skall utgöra hjälp vid val bland våra produkter och är inte bindande för oss. Särskilt befriar de inte köparen eller användaren från skyldigheten att med yrkesmässig noggrannhet själv övertyga sig om lämpligheten hos våra produkter för det avsedda användningsområdet. Allmänna regler för byggnadsteknik skall följas. KEIM frångår sig allt ansvar för vägledning av behandlingsbeskrivning endast genom detta datablad och utan att samråda med någon från företaget. Med reservation för ändringar, som tjänar till att förbättra produkten eller dess användning. Med publicering av denna version förlorar tidigare versioner sin giltighet.

