



Trass KP 04

Trass-kalkpuds specielt til renovering af historiske bygninger



- Reduceret tendens til udblomstring
- Lav spænding
- Ideel som grov indbygning i væggen

Produkt	Trass-kalkpuds til manuel og maskinel påføring. Standard pudsemørtel GP og CS II i henhold til DIN EN 998-1.	
Bestanddele	Tilslag, trass, kalk, med en lille tilsætning af cement og tilsætningsstoffer for bedre forarbejdning.	
Egenskaber	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ren mineralsk trass-kalkmørtel, der er særlig glat, bearbejdelig og vandafvisende på grund af sit trass-indhold. ■ God vandbindingsevne og god vedhæftning til underlaget. ■ På grund af den langsomme afbinding af trassbinderen opbygges der kun lave spændinger, og tendensen til udblomstring reduceres, da trass kan absorbere og akkumulere kalk over en lang periode. ■ Kan bruges indendørs, udendørs og i fugtige områder som basis- og topcoat. ■ Når den bruges som slutpuds, kan den struktureres og udvaskes med egnede værktøjer. ■ Trass KP 04 er velegnet til fildede konstruktioner. ■ Efter hærkning vejr- og frostbestandig, diffusionsåben, slag- og ridsefast. 	
Anvendelse	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pudsemørtel til brug som indvendig og udvendig puds på vægge, lofter, søjler og skillevægge. ■ Trass KP 04 er en hydraulisk afbindende puds - velegnet til renovering af historiske bygninger. ■ Til pudsning af alle typer murværk, grovbeton osv. ■ Kan bruges indendørs, udendørs og i fugtige områder som grund- og slutmaling. ■ Kan overtrækkes med alle kommercielt tilgængelige malinger, forudsat at mørtelgruppe CS II er tilstrækkelig til overtrækket. ■ Velegnet som basecoat til beklædning (fliser) og mineral- eller plastbundet slutpuds. 	
Tekniske data	Brandfærd:	A1, ikke-brændbar
	Pudsens styrkeklasse:	CS II i henhold til DIN EN 998-1
	Trykstyrke:	1,5 N/mm ² - 5 N/mm ²
	Trækstyrke:	≥ 0,08 N/mm ²
	Vandabsorption:	Wc 2 i henhold til DIN EN 998-1
	μ-værdi:	ca. 5
	Varmeledningsevne λ _{10, t₀r, mat} :	≤ 0,820 W/(m·K) (for P = 50 %)
	Tabelværdi i henhold til EN 1745:	≤ 0,89 W/(m·K) (for P = 90 %)
	pudsemørtelgruppe:	Normal pudsemørtel GP i henhold til DIN EN 998-1 P II i henhold til DIN 18550

	Trass KP 04, 25 kg
Kornstørrelse	0 mm - 4 mm
Forbrug	ca. 1,4 kg/m ² /mm
Udbytte	ca. 1,2 m ² /pose med 15 mm påføringstykkelse
Min. påføringstykkelse under puds	15 mm
Min. påføringstykkelse af afsluttende lag	5 mm
Behov for vand	5,5 l/pose - 6,5 l/pose

De angivne forbrugstal er kun vejledende. I praksis skal der tages højde for et merforbrug på ca. 10 %. Forbrugstallene afhænger af underlagets ruhed og sugsevne og af påføringsteknikken.

Der er elektronisk adgang til ydeevnedeklarationen på www.baumit.de eller www.dopcap.eu ved at indtaste



Leveringsform	Papirsække, sækkeindhold 25 kg (42 sække pr. palle = 1.050)
Opbevaring	Tørt og beskyttet bør opbevaringstiden ikke overstige 12 måneder.
Kvalitetssikring	Konstant overvågning og kontrol af kvaliteten og streng indgangskontrol af alle råmaterialer. Virksomheden har et TÜV-testet og certificeret kvalitetsstyringssystem i overensstemmelse med den globalt gældende DIN EN ISO 9001-standard og et TÜV-testet og certificeret miljøledelsessystem i overensstemmelse med den globalt gældende DIN EN ISO 14001-standard.
Klassificering i henhold til kemikalieloven	Se sikkerhedsdatablad (på www.baumit.de).
Underlag	Underlaget skal være fast, stabilt, frostfrit og fri for udblomstringer og vedhæftningsnedsættende rester (snavs og støv). Grundpuds skal være godt opkradset og have sat sig ordentligt. Den overflade, der skal pudses, skal være jævnt tør. Glatte betonoverflader forbehandles med et egnet bindemiddel (f.eks. HaftMörtel HM 50). Stærkt sugende underlag skal vædes på forhånd.
Forarbejdning	<p>Trass KP 04 kan påføres i hånden med passende værktøj, hvor små mængder kan blandes med et piskeris. Til store mængder anbefales brug af kommercielt tilgængelige kontinuerlige blandere, pudse- og blandemaskiner med standardudstyr. Bland kun med rent vand uden andre tilsætningsstoffer.</p> <p>Den mindste påføringstykkelse er 15 mm, når den bruges som grundpuds, og 5 mm, når den bruges som slutpuds. Ved pudstykkelser på mere end 20 mm og andre ugunstige omstændigheder skal der arbejdes i flere lag, og det anbefales, at grundpudsen får tilstrækkelig ståtid (1 dag pr. mm pudstykkelse), før det sidste lag påføres (det forrige lag skal være godt oprugget). Dette er især vigtigt ved lave temperaturer og derfor forsinket indstilling!</p> <p>Hvis underlaget er meget sugende, skal grundpudsen påføres i to lag - vådt i vådt. Hvis der påføres en udjævningspuds før påføring af Trass KP 04, især ved renovering af gamle bygninger, skal denne have tilstrækkelig styrke til at matche pudsesystemet.</p> <p>Efter påføring udjævnes overfladen med en børste. Efter afstivning gnides med tiden, struktureres eller gøres ru med Gitterrobot til efterfølgende belægning.</p> <p>Trass KP 04 kræver tilstrækkeligt med vand for at hærde ordentligt. Den færdige pudsoverflade skal fugtes igen flere gange. Under ugunstige vejrforhold skal pudsen behandles i flere dage.</p>

Generelle oplysninger og

Murværk af mursten og gasbeton med en varmeledningsevne $< 0,13 \text{ W/(m·K)}$ skal pudses udvendigt med letvægts-puds i overensstemmelse med DIN EN 998-1. På murværk med en varmeledningsevne $\leq 0,10 \text{ W/(m·K)}$ skal der påføres en netspartel på vejrsiderne for at minimere risikoen for revnedannelse ved brug af FibreLightweight Render FL 68, FibreLightweight Render FL 68 Speed og Mineral PorLightweight Render MP 69 Speed. Ved brug af StyroporLeichtputz SL 67, StyroporLeichtputz SL 67 Speed eller MineralporLeichtputz MP 69 skal der påføres en fuldfladet nivelleringsmasse på basislaget. Sørg for at overholde vores respektive systemanbefalinger!

Brug speciel sokkelpuds (f.eks. LeichtSockelputz LS 62 eller LeichtSockelputz MPS 60 Speed) i sokkelområdet. Bland

tilstrækkeligt, men overbland ikke, da der ellers sker et kraftigt fald i styrken. Materiale, der allerede er indstillet, må ikke remixes. Indvendige dele skal opvarmes omhyggeligt for at undgå tab af styrke.

Må ikke påføres i direkte sollys, regn eller vind, og beskyt facaden, indtil den er helt hærdet (stilladsnet). Høj luftfugtighed og lave temperaturer kan forlænge afbindingstiden betydeligt. Før der påføres et yderligere lag, skal der overholdes en ståtid på mindst 1 dag pr. mm pudstykkel. Hvis der anvendes gipsprofiler, skal der anvendes egnede rustfri stålprofiler, som sættes med Vario Speed-mørtel (ingen gips!). Beskyt udsatte områder (glas, keramik, metal osv.). Skyl straks stænk af med rigeligt vand. Rengør værktøjet straks efter brug.

Trass KP 04 er velegnet til lægning af fliser og plader på grund af sin styrke på $> 2,0 \text{ N/mm}^2$. Til tunge flisebelægninger i stort format anbefaler vi fastere puds som Baunit LeichtSockelputz LS 62.

Når man bruger gipsbaser, er det nødvendigt med længere levetid på grund af den uhindrede svind.

Påfør ikke under + 5 °C og over + 30 °C materiale-, underlags- og lufttemperatur, og lad det tørre. Overhold "Retningslinjer for pudsning af murværk og beton", DIN EN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550 og DIN 18350 (VOB, del C).

Hvis du har brug for yderligere oplysninger om dette materiale eller dets behandling, vil vores specialiserede udendørs serviceringivere med glæde give dig detaljeret, ejendomsspecifik rådgivning.

Indholdet i det foreliggende tekniske datablad er maskinoversat. Hvis der er tvivl, gælder derfor det tekniske datablad på tysk, som var gældende på tidspunktet for levering.

Dette findes på <https://baunit.de/produkte> og/eller fås ved forespørgsel.

Vores tekniske anvendelsesbefalinger, som vi giver til støtte for køberen/forarbejdningsevnen på grundlag af vores erfaring, svarer til den aktuelle viden inden for videnskab og praksis. De er ikke bindende og etablerer ikke et kontraktligt retsforhold eller nogen tilknyttede forpligtelser som følge af købskontrakten. De fritager ikke køberen fra forpligtelsen til at teste vores produkter for deres egnethed til den tilsigtede brug. De generelle byggetekniske regler skal overholdes. Vi forbeholder os ret til at foretage ændringer, der tjener den tekniske udvikling og forbedring af produktet eller dets anvendelse. Udgivelsen af denne tekniske information erstatter tidligere udgaver. De nyeste oplysninger kan findes på vores internetsider. Vores aktuelle salgs- og leveringsbetingelser og betingelserne for installation og brug af vores siloer og blandeanlæg gælder for alle forretningstransaktioner.