

Multi Mineralpor® 8/30

multifunktionel letvægtsgrundpuds med gode klæbeegenskaber



- Fremragende behandling fra 8-30 mm
- Polymermodificeret letvægtspuds type II
- Ikke-brændbar, A1

Produkt	Naturhvid kalkcement letpuds type II til maskinel og manuel påføring. Letvægts pudsemørtel LW og CS II i henhold til DIN EN 998-1.	
Bestanddele	Tilslag, cement, bygningskalk, mineralsk letvægtstilslag og tilsætningsstoffer for bedre forarbejdning og vedhæftning.	
Egenskaber	<ul style="list-style-type: none"> ■ Let at påføre, maskinpåført, vandafvisende let puds type II. ■ Tidsbesparende påføringsmetode, når den bruges som grundforstærkningspuds eller grundpuds med netindlæg. ■ God vandbindingsevne og meget god vedhæftning til underlaget. ■ Maksimal beskyttelse mod revnedannelse på grund af reduceret elasticitetsmodul (høj elasticitet). ■ Meget stabil og ikke-accelererende. ■ Efter hærkning vejr- og frostbestandig, åben for diffusion og slagfast. 	
Anvendelse	<ul style="list-style-type: none"> ■ Til pudsning af fortrinsvis højisolerende murværk af alle typer, grovbeton osv. ■ Med netindlæg som tyndt lag grundpuds, 8 mm, til porebeton og kalksandstensmurværk. ■ Kan anvendes udendørs som grund-, udjævnings- og slutpuds. ■ Velegnet til beklædning med klinker, fra 20 mm pudstykkelse med StarTex Grob stofindlæg. ■ Også velegnet indendørs som grund- og udjævningspuds med en slutpuds fra KlimaPutz-serien. ■ Når den bruges som facadepuds, kan den også bruges i sokkelområdet. ■ Grundlag egnet til alle mineralske slutpudser og pastalignende pudser fra Baumit og som grundlag for flisebelægnings op til en overfladevægt på 25 kg/m² (inklusive fliseklæber). 	
Tekniske data	Brandadfærd:	A1, ikke-brændbar
	Trykstyrke:	1,5 N/mm ² - 5 N/mm ²
	E-modul:	≤ 3000 N/mm ²
	Styrkeklasse puds:	CS II i henhold til DIN EN 998-1
	Klæbende trækstyrke:	≥ 0,5 N/mm ² på beton
	Pudsemørtelgruppe:	Let pudsemørtel LW (type II) i henhold til DIN EN 998-1 P II i henhold til DIN 18550
	Rengøringsstype:	Type II i henhold til DIN 18550-1
	Tabelværdi i henhold til EN 1745:	≤ 0,27 W/(m·K) (for P = 90 %)
	Tør bulkdensitet:	≤ 1100 kg/m ³
	μ-værdi:	≤ 20
	Vandabsorption:	Wc 2 i henhold til DIN EN 998-1
	Varmeledningsevne λ _{10, tør, mat} :	≤ 0,250 W/(m·K) (for P = 50 %)

	Multi Mineralpor® 8/30, 25 kg	Multi Mineralpor® 8/30, silo
Minimum	8 mm	8 mm
Udbytte	ca. 29 liter/sæk = ca. 1,9 m ² /sæk med 15 mm påføringstykkelse	ca. 1160 l/t = 77 m ² /t med 15 mm påføringstykkelse
Kornstørrelse	0 mm - 1,2 mm	0 mm - 1,2 mm
Forbrug	ca. 0,85 kg/m ² /mm	ca. 0,85 kg/m ² /mm
Behov for vand	9 liter/pose - 10 liter/pose	ca. 360 l/t - 400 l/t

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.



Leveringsform	Papirsække, sækkeindhold 25 kg (42 sække pr. palle = 1.050 kg), Silosystem
Opbevaring	Tørt og beskyttet. Opbevaringstiden bør 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	<p>Underlaget skal være fast, stabilt, frostfrit og fri for udblomstringer og vedhæftningsnedsættende rester (snavs og støv). Grundpuds skal være godt ru og have sat sig ordentligt. Den overflade, der skal pudses, skal være jævnt tør.</p> <p>Glatte eller ikke-absorberende underlag, som f.eks. betonoverflader, XPS-R osv., skal først behandles med et egnet bindemiddel (f.eks. hæftemørtel HM 50). Forbehandl om nødvendigt stærkt sugende underlag med Baumit Primer, eller påfør grundpudsen i to lag, vådt i vådt.</p> <p>Glatte, ikke-absorberende underlag op til en bredde på 60 cm kan også forbehandles med et skrabelag af Multi Mineralpor® 8/30 og pudses vådt i vådt med det samme materiale.</p>
Forarbejdning	<p>Blanding i hånden med passende værktøj, hvor små mængder bør blandes med et piskeris. Forarbejdning med alle kommercielt tilgængelige pudse- og blandemaskiner er mere effektiv. En automatisk tilførsel af puds helt op til væggen er mulig ved hjælp af silo- og transportsystemer til finpudsemaskiner eller en siloblandingsstation i forbindelse med kraftige mørtelpumper. Blanding kun med vand uden andre tilsætningsstoffer.</p> <p>Yderligere information om dette kan findes på https://baumit.de/silo-maschinenteknik. Under dette link finder du de relevante oplysninger om den optimale kombination af materiale og maskinteknologi.</p> <p>Den mindste påføringstykkelse er 8 mm for påføring på porebeton og kalksandsten som grundpuds og 15 mm på alle andre underlag.</p> <p>Ved pudstykkelser over 20 mm skal StarTex Coarse helst lægges uden folder efter 2/3 af den samlede pudstykkelse, eller Star Tex Fine i undtagelsestilfælde, og derefter påføres, indtil den endelige tykkelse er opnået. Armeringsnet kan lægges direkte i pudsbunden, selv med lave pudstykkelser, både over hele overfladen og som delvis overfladearmering (f.eks. vindueshjørner, rullekodder osv.), hvor man skal sørge for, at nettet er helt indlejret i pudsen. Når man bruger fine armeringsnet, skal man sørge for, at pudsen påføres så jævnt som muligt, ellers vil der opstå hule områder eller luftbobler bag nettet, hvilket kan føre til revnedannelse.</p> <p>Ved pudstykkelser på mere end 30 mm og andre ugunstige omstændigheder skal der arbejdes i flere lag, hvor der skal overholdes en tilstrækkelig ståtid for grundlaget (1 dag pr. mm pudstykkelse), før det næste lag påføres (ru det foregående lag godt op). Dette er især vigtigt ved lave temperaturer og dermed forsinket afbinding!</p> <p>Hvis underlaget er meget sugende, skal grundpudsen påføres i to lag - vådt i vådt - fra en pudstykkelse på 15 mm, hvis der ikke skal påføres primer. Hvis der er påført et skrabelag af Multi Mineralpor® 8/30 for at forbedre vedhæftningen, skal dette pudses over med Multi Mineralpor® 8/30, vådt i vådt.</p> <p>Hvis facaden skal dækkes med klinker, skal der opretholdes en pudstykkelse på mindst 20 mm. Desuden skal der påføres StarTex Grob over hele overfladen som overfladeforstærkning. Baumacol FlexTop skal bruges til at binde klinkepladerne.</p> <p>Efter påføring udjævnes overfladen med en børste.</p> <p>Efter hærkning kan man gnide i tide eller ru med Gitterrobot til efterfølgende belægning med keramiske, forstærkende, fine eller ædle plastre.</p>

Generelt og bemærkninger

I tilfælde af kraftig vejrudsættelse i forbindelse med lille eller intet tagudhæng anbefaler vi at indsætte et armeringsnet i grundpudsen eller påføre et ekstra lag armeringspuds på grundpudsen for at minimere risikoen for revnedannelse, i det mindste på vejrsideerne. Vær også opmærksom på vores respektive systemanbefalinger!

I sokkelområdet skal der enten anvendes specielle sokkelpudser (f.eks. multiSockel Base 520, LeichtSockelputz LS 62 eller MPS 60 Speed) eller Multi Mineralpor® 8/30 op til maksimalt 10 cm under jordoverfladen. Det nødvendige vandtætningsarbejde skal udføres, før jorden fyldes, der lægges plader osv. Til dette formål skal der anvendes en gipsforsegling, såsom Dichtungsschlämme DS 26 Flex, i området med jordkontakt og op til mindst 10 cm over jordoverfladen.

Må ikke påføres i direkte sollys, regn eller vind, og beskyt facaden, indtil den er helt hærdet (stilladsnet).

Høj luftfugtighed og lave temperaturer under 10 °C kan forlænge afbindingstiden betydeligt.

Før der påføres et nyt lag, skal der overholdes en ståtid på 1 dag pr. mm pudstykkel, dog mindst 14 dage.

Hvis der anvendes gipsprofiler, skal der anvendes egnede rustfri stålprofiler, som sættes med VarioSpeed-mørtel (ingen gips!).

Rengør værktøjet straks efter brug.

Afdæk eller masker udsatte områder (glas, keramik, metal osv.) før behandling.

Påfør ikke under + 5 °C og over + 30 °C materiale-, underlags- og lufttemperatur, og lad det tørre. Overhold "Retningslinjer for pudsnings 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://baumit.de/produkte> og/eller fås ved forespørgsel.

Vores anvendelsestekniske anbefalinger, som skal hjælpe køberen/forarbejderen på grundlag af vores erfaringer, svarer til det aktuelle stade inden for videnskab og praksis. De er uforpligtende og medfører hverken et retsforhold eller yderligere forpligtelser på grundlag af købsaftalen. De fritager ikke køberen fra selv at undersøge, om vores produkter egner sig til det påtænkte anvendelsesformål. Byggeteknikkens almindelige bestemmelser skal overholdes. Vi forbeholder os ændringer, som tjener det tekniske fremskridt og forbedringen af produktet eller produktets anvendelse. Med udgivelsen af denne tekniske information bliver tidligere udgaver ugyldige. De nyeste informationer kan ses på vores internetsider. For alle forretningstilfælde gælder vores aktuelle salgs- og leveringsbetingelser samt bestemmelserne for opstilling og brug af vores siloer og blandingsanlæg.