



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 EN 998-1.

Sammensætning

Tilslag, cement, bygningskalk, mineralsk letvægtstilslag og tilsætningsstoffer for bedre forarbejdning og vedhæftning.

Egenskaber

- Let anvendelig, maskinpåført, vandafvisende type II letpuds.
- Tidsbesparende arbejdsmetode, når den bruges som grundpuds/netpuds.
- God vandbindingsevne og meget god vedhæftning til underlaget.
- Maksimal beskyttelse mod revnedannelse på grund af reduceret elasticitetsmodul (høj elasticitet).
- Meget stabil og ikke accelereret.
- Efter hærdning vejr- og frostbestandig, åben for diffusion og slagfast.

Anvendelse

- Til pudsning af fortrinsvis stærkt varmeisolerende murværk af alle typer, ru beton osv.
- Med net som tyndt lag grundpuds 8 mm, til porebeton og kalksandstensmurværk.
- Kan bruges udendørs som basislag, udjævningslag og slutlag.
- 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.
- Kan også bruges i sokkelområdet, når den bruges som facadepuds.
- Grundlag egnet til alle mineralske slutpudser og pastalignende pudser fra Baumit og som grundlag for flisebelægninger op til en overfladevægt på 25 kg/m² (inklusive fliseklæber).

Tekniske data

Brandadfærd:	A1, ikke brændbar
Trykstyrke:	1,5 N/mm² - 5 N/mm²
E-modul:	≤ 3000 N/mm²
Gips i styrkeklasse:	CS II i henhold til DIN EN 998-1
Klæbende trækstyrke:	≥ 0,5 N/mm² på beton
Pudsemørtelgruppe:	Let pudsemørtel LW (type II) i henhold til DIN EN 998-1 P II i henhold til DIN 18550
Rengøringstype:	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/m³
µ-værdi:	≤ 20
Vandabsorption:	Wc 2 i henhold til DIN EN 998-1
Varmeledningsevne λ:	≤ 0,250 W/(m-K) (for P = 50 %)

	Multi Mineralpor® 8/30, 25 kg	Multi Mineralpor® 8/30, silo
Minimum påføringstykkelse	8 mm	8 mm
Udbytte	ca. 29 liter/sæk = ca. 1,9 m²/sæk med 15 mm påføringstykkelse	ca. 1160 l/t = 77 m²/t med 15 mm påføringstykkelse
Kornstørrelse	0 mm - 1,2 mm	0 mm - 1,2 mm
Forbrug	ca. 0,85 kg/m²/mm	ca. 0,85 kg/m²/mm
Vand	9 liter/pose - 10 liter/pose	ca. 360 l/t - 400 l/t

Baumit GmbH
Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang
Telefon: 08324 921-0 - www.baumit.de - info@baumit.de

baumit.com





Multi Mineralpor® 8/30

Multifunktionel letvægtsgrundpuds med gode klæbeegenskaber

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

Ydeevnedeklarationen kan hentes elektronisk på www.baumit.de eller www.dopcap.eu med angivelse af identifikationskoden.

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 av 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 ru og have sat sig ordentligt. Den overflade, der skal pudses, skal være jævnt tør.

Glatte eller ikke-absorberende underlag, som f.eks. betonoverflader, XPS-R osv., skal først behandles med et egnet bindemiddel (f.eks. HM 50). Forbehandl om nødvendigt stærkt sugende underlag med Baumit Primer, eller påfør grundlaget i to lag, vådt i vådt.

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.

Forarbejdning

Blandes 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.
Yderligere information om dette kan findes på https://baumit.de/silo-maschinentechnik. Under dette link finder du de relevante oplysninger om den optimale kombination af materiale og maskinteknologi.

Den mindste påføringstykkelse er 8 mm for påføring på porebeton og kalksandsten som grundpuds og 15 mm på alle andre underlag.
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 nået. Armeringsnet kan lægges direkte i pudsbunden, selv med lave pudstykkelser, både over hele overfladen og som delvis overfladearmering (f.eks. vindueshjørner, rulleskodder 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.
Ved pudstykkelser på mere end 30 mm 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!
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.
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 klinkerpladerne.
Efter påføring udjævnes overfladen med en børste.
Efter hærdning kan overfladen slutpudses.
Hvis pudsen påføres i et enkelt lag kan der opstå revner i overfladen, afhængigt af den anvendte tykkelse og tørreforholdene. Disse udgør ikke en funktionel ulempe i indendørs områder og kan lukkes med en grundpuds som ReMineral af visuella årsager.

Baumit GmbH
Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang
Telefon: 08324 921-0 - www.baumit.de - info@baumit.de





Multi Mineralpor® 8/30

Multifunktionel letvægtsgrundpuds med gode klæbeegenskaber

Generelle oplysninger og noter

I udsatte områder 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. Vær også opmærksom på vores respektive systemanbefalinger!
I sokkelområdet skal der enten anvendes specielle sokkelpudser (f.eks. multiSockel Base 520) 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 gipsforseling, 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 afbindsingstiden betydeligt.
Før der påføres et nyt lag, skal der overholdes en ståtid på 1 dag pr. mm pudstykkelse, dog mindst 14 dage.
Hvis der anvendes gipsprofiler, skal der anvendes egnede rustfri stålspartel, 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 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 servicerådgivere med glæde give dig detaljeret, ejendomsspecifik rådgivning.

Vores tekniske anvendelsesanbefalinger, som vi giver til støtte for køberen/forarbejdningsvirksomheden 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 ersatter tidligere udgaver. De nyeste oplysninger kan findes på vores internetsider. Vores aktuelle salgs- og leveringsbetingelser og betingelser for installation gælder for alle forretningstransaktioner.

Baumit GmbH
Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang
Telefon: 08324 921-0 - www.baumit.de - info@baumit.de