

Baumacol FlexTop

Klæbemørtel til fleksibel installation ved hjælp af tyndbedsmetoden



- Også til opvarmede afretningslag
- Høj styrke
- God evne til at holde på vandet

Produkt	Fleksibel klæbemørtel til udlægning ved hjælp af tyndbedsmetoden. Velegnet til øgede statiske og termiske belastninger. Opfylder kvalitetskravene i DIN EN 12004, klasse C2 TE S1 med øget stabilitet og deformerbarhed samt forlænget udlægningstid.	
Sammensætning	Tilslag, cement og organiske bindemidler samt tilsætningsstoffer for bedre forarbejdning og vedhæftning.	
Egenskaber	<ul style="list-style-type: none">■ Grå, pulverformig, vand- og frostbestandig, fleksibel, hydraulisk afbindende, mineralsk, elastisk klæbemørtel, der er smidig efter tilsætning af vand.■ Høj styrke.■ God evne til at holde på vandet.■ God vedhæftning til underlaget.■ Vejr- og frostbestandig efter hærkning.	
Anvendelse	<ul style="list-style-type: none">■ Mørtel til keramiske fliser og plader på vægge og gulve inden- og udendørs.■ Til lægning af keramiske væg- og gulvfliser, mosaikker, keramiske splitfliser, gulvklinker, natursten, kunststen osv. på mineralske underlag indendørs og udendørs.■ Velegnet til standardbyggesubstrater, der er udsat for øget statisk eller termisk belastning, f.eks. in situ-beton, præfabrikeret beton, gulvvarme, altaner og asfaltbelægninger.■ Velegnet til porcelænsstentøj (fliser med en vandabsorption på mindre end 0,5 vægt%) og til lægning af storformatfliser på opvarmede afretningslag.■ Til limning af letvægts-, glasfiber- og hårdskumsplader. Disse skal også fastgøres til underkonstruktionen på en torsionsstiv og formstabil måde.■ Ikke egnet til limning på træ, metal eller plast.	
Tekniske data	Klassificering:	C2 TE S1
	Brandadfærd:	E , normal antændelighed
	Behandlingstid:	ca. 4 timer
	Åben tid:	ca. 30 minutter.
	Modningstid:	ca. 5 minutter.
	Tid til blanding:	3 - 5 minutter.
	Glider:	≤ 0,5 mm
	Korrektionstid:	ca. 5 minutter.
	Maks. lagtykkelse:	8 mm
	Min. lagtykkelse:	3 mm
	Klæbende trækstyrke:	≥ 1,0 N/mm ² til tør opbevaring, ≥ 1,0 N/mm ² til varm opbevaring, forlænget åbentid ≥ 0,5 N/mm ²

	Baumacol FlexTop, 25 kg
Kornstørrelse	0 mm - 0,4 mm
Forbrug 2	ca. 1,8 kg/m ² fliser og plader, 6 mm tandspartel
Forbrug 3	ca. 2,4 kg/m ² Profileret bagside, 8 mm tandspartel
Forbrug 4	ca. 3 kg/m ² Stærk profilering, spaltet flise, 10 mm spartel
Udbytte	ca. 13,9 m ² /sæk (fliser og plader, 4 mm tandspartel)
Udbytte 2	ca. 10,4 m ² /sæk (fliser og plader, 6 mm tandspartel)
Udbytte 3	ca. 8,3 m ² /sæk (profileret ryg, 8 mm tandspartel)
Udbytte 4	ca. 6,9 m ² /sæk (stærk profilering, delt flise, 10 mm murske)
Behov for vand	ca. 6,5 l/pose - 7,5 l/pose (0,28 l/kg)

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 identifikationskoden.

Leveringsform	Papirsække, sækkeindhold 25 kg (42 sække pr. palle = 1.050 kg)
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 stabilt og sugende, frostfrit, fri for vedhæftningsnedsættende rester og overholde de anerkendte tekniske regler. Større ujævnheder udjævnes på forhånd med egnet materiale, f.eks. Nivello 50.</p> <p>Alle mineralske underlag er velegnede, f.eks. beton (også glat), kalkcement- og cementpuds, gipsbyggematerialer, afretningslag, murværk af teglsten, porebeton og kalksandsten samt afretningslag af slibet støbeasfalt. Puds og afretningslag skal være tilstrækkeligt hærdet og udtørret.</p> <p>Ved lægning på et glat, ikke-absorberende underlag (f.eks. fliser på fliser) skal det rengøres grundigt og forbehandles med SuperPrimer. Forbehandl stærkt sugende, gipsbaserede underlag osv. med MultiPrimer.</p> <p>Ved lægning af storformatfliser på calciumsulfatgulve skal der træffes passende forseglingsforanstaltninger, f.eks. en reaktionsharpiksgrunder drysset med kvartssand.</p> <p>Ved lægning af fliser og plader i våde og udendørs områder skal der påføres vandtætning med DichtungsSchlämme DS 26 Flex og egnede tætningsbånd på fuger eller opstigende komponenter i overensstemmelse med ZDB-databladet.</p> <p>Træ, metal og plastik er ikke egnede underlag.</p>
Anvendelse	<p>Tilsæt vand, drys Baumacol FlexTop i det rene mørteltrug og bland homogent og klumpfrit i ca. 3 minutter med en langsomt kørende blander. Efter en modningstid på ca. 5 minutter blandes igen kortvarigt. Der må ikke blandes andre materialer i.</p> <p>Efter påføring af et kontaktag påføres Baumacol FlexTop på underlaget i en så jævn lagtykkelse som muligt, og der kæmmes igennem diagonalt til underlaget med en tandspartel (kamspartel).</p> <p>Påføringsområdets størrelse skal tilpasses underlagets sugsevne og arbejdshastigheden.</p> <p>Tryk fliserne eller pladerne ned i det friske mørtelbed. Skrab mørtelrester ud i fugerne, og fjern evt. snavs med en våd svamp.</p> <p>Kontaktområdet for limningen (break-up) skal være mindst 65 % indendørs og mindst 90 % udendørs.</p> <p>Den kombinerede lægningsmetode (buttering-floating-metoden) bør anvendes til lægning af fliser og plader i udendørs eller permanent våde områder uden hulrum. Ud over underlaget påføres der også klæbemørtel på bagsiden af fliserne eller pladerne.</p>

Generelle oplysninger og noter

Må ikke påføres i direkte sollys, regn eller stærk vind, eller beskyt overfladen (gulvet) tilsvarende. Fugt ikke underlaget, fliserne eller pladerne på forhånd.
Hvis klæberen danner en hud, må gulvet ikke længere lægges, og klæbemørtlen skal fjernes.
Fugning skal udføres på gulvflader tidligst efter 24 timer og på vægflader tidligst efter 12 timer. Opvarmede afretningslag må ikke dækkes med fliser før første opvarmning. Efter lægning på det afkølede gulv må det først opvarmes efter en ståtid på mindst fire dage.

Ovenstående oplysninger er baseret på vores erfaring og er tænkt som rådgivning.
En garanti for anvendelsen kan ikke udledes af dette, da den respektive anvendelse og forarbejdning samt flisernes eller pladernes egenskaber er uden for vores kontrol.

* De angivne forbrugstal er baseret på omhyggelige tests. Forskelle i materialeforbrug er mulige afhængigt af underlagets tilstand (ruhed, jævnhed, overflade) og håndtering samt værktøjets og udstyrets tilstand.

Påfør ikke under + 5 °C og over + 30 °C materiale-, underlags- og lufttemperatur, og lad det tørre. De generelle byggetekniske regler, DIN 18534, DIN 18352, DIN 18157-1 og ZDB- og BEB-databladene skal overholdes under byggeriet.

Hvis du har brug for yderligere oplysninger om dette materiale eller dets behandling, vil vores specialiserede udendørs serviceradgivere 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 leveringen. Dette findes på <https://baumit.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.