

StarContact Speed

Hurtigtafbindende klæbe- og armeringsmørtel til facadeisoleringssplader



- Hurtigtafbindende
- Til den kolde og fugtige årstid
- Ensartet filtstruktur

Produkt Hurtigtafbindende, mineralsk klæbe- og armeringsmørtel til manuel og maskinel forarbejdning. Normalpudsmørtel GP iht. DIN EN 998-1.

Sammensætning Stengranulat, accelereret cement og byggekalk samt tilsætninger til bedre forarbejdning og vedhæftning.

Egenskaber

- Mineralsk.
- Hurtigtafbindende.
- Højt forædlet.
- Nem at forarbejde.
- Særdeles god vedhæftning på mange underlag.
- Er vejr- og frostbestandig, vandafvisende og diffusionsåben efter hærkning.
- Specielt velegnet til kolde og fugtige årstider (kortere brugstider).
- Et ideelt underlag til al mineralsk og organisk bundet overpuds.
- Er let at strukturere og har en ensartet filtstruktur og kan derfor bruges som overpuds ved små flader, fx vinduesnicher.

④

Anvendelse

- Systemelement i Baumits kombinerede varmesoleringssystemer.
- Kan anvendes i sokkelområdet.
- Kan anvendes til stort set alle tynde til middeltynke klæbe- og spartelarbejdsopgaver samt som overpuds.

Tekniske data

Mørtelgruppe:	Normalpudsmørtel GP iht. DIN EN 998-1 P II iht. DIN 18550
Reaktion på brand:	A2 -s1, d0 iht. EN 13501-1, ikke brændbar
Styrke puds:	CS III iht. DIN EN 998-1
Trykstyrke:	3,5 - 7,5 N/mm ²
Vedhæftningsevne:	≥ 0,08 N/mm ² på isoleringsmateriale
Vandoptagelse:	Wc 2 iht. DIN EN 998-1
μ-værdi:	≤ 25
Varmeledningstal λ :	≤ 0,82 W/(m·K) (for P = 50 %)
(Tabelværdi iht. DIN EN 1745):	≤ 0,89 W/(m·K) (for P = 90 %)

	StarContact Speed
Kornstørrelse	0 - 1,2 mm
Tykkelse af armeringslag	3 - 5 mm
Forbrug	ca. 4 - 5 kg/m ² klæbning
Forbrug	ca. 5 - 6 kg/m ² armering
Rækkeevne	ca. 20 l/sæk
Mindste påstrykningstykkelse	3 mm (tykkelse på armeringslag)
Vandbehov	6,5 - 7,5 l/sæk

De angivne forbrugsoplysninger er vejledende. Alt efter praksis må der påregnes et ekstraforbrug på ca. 10 %. Forbrugsoplysningerne afhænger af underlagets ruhed og sugsevne samt forarbejdningsteknikken.

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

Leveringsform	Papirsække, indhold pr. sæk 25 kg (42 sække pr. palle = 1.050 kg)
Opbevaring	Tørt og beskyttet. Bør ikke opbevares længere end 12 måneder.
Kvalitetssikring	Egen overvågning ved vores fabrikslaboratorier. Løbende overvågning og kontrol af kvaliteten og streng indgangskontrol af alle råstoffer. Firmaet har et TÜV-godkendt og certificeret kvalitetssikringssystem iht. den globalt gyldige standard DIN EN ISO 9001 samt et TÜV-godkendt og certificeret miljøstyringssystem iht. den globalt gyldige standard DIN EN ISO 14001.
Klassifikation iht. den tyske kemikalielov	Se sikkerhedsdatablad (på www.baumit.de).
Underlag	<p>Velegnede underlag er mineralske flader som beton, murværk, isoleringsplader samt kalk- og kalkcementpuds, maling og strukturpuds, såfremt disse er faste, holdbare, rene og tørre. Løse dele og hulninger samt afskallet og dårligt vedhæftende maling, olie og fedt skal fjernes fuldstændigt. En fagmand skal afgøre, om produktet er foreneligt med eventuelt eksisterende belægninger med klæbespartel. Meget glatte, ikke-sugende flader skal gøres ru og støvsuges. Stærkt sugende underlag skal forinden forbehandles med MultiPrimer. Sandede underlag skal fæstnes med SanovaPrimer.</p> <p>Facader med algevækst skal forbehandles med FungoFluid.</p> <p>Underlagets afrivningsstyrke til sammenklæbningen skal være mindst 0,08 N/mm² ved systemer, der ikke er fastgjort med dyvler.</p>
Forarbejdning	<p>Vandtilsætningen pr. sæk er ca. 6,5 – 7,5 l. Gennemblendes med langsomt roterende røreværk eller i gennembløbsblender. Der må ikke blandes andre materialer i. Ved påføring på store flader anbefales det at bruge en pudsemaskine med standardudstyr, transportsnegl og -kappe med halv eller fuld ydeevne til klæbning (mørtelpistol) samt til armering. I forbindelse med tørtransport skal filterposerne til indblæsningshætten bankes af med regelmæssige mellemrum for at undgå ansamling af småpartikler.</p> <p>Forarbejdnings tid ca. 45 – 60 minutter ved temperaturer < 10 °C.</p> <p>Påføring af klæbemiddel:</p> <p>På jævne underlag påføres StarContact Speed med tandspartlen (mindst 10 mm tænder). Hvis underlaget er ujævnt, påføres midlet med punkt-vulst-metoden.</p> <p>Polystyren-partikelskum:</p> <ul style="list-style-type: none">- Vulst hele vejen rundt om pladens kant og klæbepunkter; sammenklæbning mindst 40 %.- Påfør klæbemørtlen på pladen med tandspartlen, så hele fladen dækkes.- Læg klæbemørtlen som en vulst (afstand 10 cm) på underlaget; sammenklæbning mindst 60 %. Tryk pladen på efter senest 10 minutter, ret den til, og tryk den fast. <p>Mineralfiber-lamel (forbelagt):</p> <ul style="list-style-type: none">- Påfør klæbemørtlen på pladens forbelagte side med tandspartlen; sammenklæbning over hele fladen.- Påfør klæbemørtlen over hele fladen på underlaget med tandspartlen, sammenklæbning over hele fladen. Tryk pladen på efter senest 10 minutter, ret den til, og tryk den fast.- Læg klæbemørtlen som en vulst (afstand 10 cm) på underlaget; sammenklæbning mindst 50 %. Tryk lamellen på efter senest 10 minutter, ret den til, og tryk den fast. <p>Mineralfiber-isoleringsplader:</p> <ul style="list-style-type: none">- Vulst hele vejen rundt om pladens kant og klæbepunkter, sammenklæbning mindst 40 %.- Påfør klæbemørtlen på pladen (trykspartling samt anden arbejds gang vådt i vådt) med tandspartlen, sammenklæbning over hele fladen. <p>Sammenklæbningen skal foretages, inden der dannes en hinde på de forberedte og placerede flader. Frisk limede plader må ikke flyttes i mindst et døgn og ikke fastgøres med dyvler.</p> <p>Armering:</p> <p>Påfør StarContact Speed, og glat eventuelt ud med en tandspartel. Arbejd StarTex Fein eller Grob ind i den våde spartelmasse uden folder samt på stødsamlingerne med en overlappning på 10 cm. Sørg i den forbindelse for, at vævet er lagt i den øverste tredjedel af armeringslaget. Hjørner i bygningsåbninger skal desuden armeres diagonalt med Baumit ArmierungsPfeil eller med vævsstykker, der måler 30 x 50 cm. Derefter afrettes overfladen og gøres ru. Før påføring af overpuds, skal hviletiden overholdes indtil fuldstændig udhærdning, dog mindst 1 døgn/mm pudstykkelse. Tørretiden afhænger af de omgivende betingelser (vind, vejr og temperatur).</p> <p>Følg Baumits retningslinjer for kombinerede varmeisoleringsystemer!</p>

Generelt og bemærkninger

Der må ikke spartles på UV-beskadigede isoleringsplader (overslibning og støvsugning påkrævet).

Beskyt mod kraftigt solskin. Høj luftfugtighed og lave temperaturer kan forlænge afbindingstiden væsentligt. Spartellaget skal tørre og hærde op, før der lægges et nyt lag på.

Ved den spartlede facade skal man sørge for, at armeringsvævet StarTex Fein/Grob ikke tager skade eller blotlægges.

Hvis StarContact Speed anvendes som overpuds, skal den forsynes med en vandafvisende og dobbelt facadebeskyttelsesmaling. Mineralsk overpuds skal altid forsynes med maling i udendørsområder (om nødvendigt med facadebeskyttelsesmaling eller facadebelægning).

Beskyt udsatte områder (glas, keramik, metal osv.). Skyl straks stænk væk med rigelige mængder vand. Vent ikke, til produktet er hærdet op. Rengør værktøjet med vand straks efter brug.

Før der fyldes op med jord, lægges fliser eller lignende, skal det forskrevne forseglingsarbejde udføres.

Må ikke forarbejdes og tørres ved en materiale-, underlags- og lufttemperatur under + 1 °C og over + 10 °C. Vær opmærksom på de gældende WTA-retningslinjer, DIN 55699, DIN EN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550, DIN 18350 og DIN 18345 (VOB, del C) samt de særlige bestemmelser i de tyske generelle tilladelser fra bygningsmyndighederne (allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen (abZ)).

Hvis du skal bruge yderligere informationer om materialet eller dets forarbejdning, står vores kompetente konsulenter klar med detaljeret og objektrelateret 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.