

# StarContact KBM-FIX

## Naturligt vitt lim- och armeringsbruk med lätta ballastmaterial



- Mycket goda bearbetningsegenskaper
- Med mineraliska lätta aggregat
- Naturvit

<b>Produkt</b>	Naturligt vit, dryg, mineraliskt lim- och armeringsbruk för manuell och maskinell bearbetning. Lätt putsbruk - LW enligt DIN EN 998-1.	
<b>Sammansättning</b>	Aggregat, lättviktsmineralaggregat, vit cement, byggkalk och tillsatser för bättre bearbetning och vidhäftning.	
<b>Egenskaper</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Naturvit.</li><li>■ Mineraliskt och mycket lösningsförmåga.</li><li>■ Enkel bearbetning.</li><li>■ Mycket god vidhäftning på många underlag.</li><li>■ Efter härdning är produkten väder- och frostbeständig, vattenavvisande och diffusionsgenomtränglig.</li><li>■ Idealiskt underlag för alla mineraliska och organiskt bundna ytskikt.</li><li>■ God struktureringsförmåga och enhetlig filtstruktur – kan därför även användas som slutputs.</li></ul>	
<b>Användning</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Systemkomponent i Baunit värmeisoleringskompositssystem.</li><li>■ Kan användas i sockelområde.</li><li>■ För omarbetning av massiva, bärande, nya underlag, såsom mineralputs i bruksgrupperna CS II till CS IV, betong och lämpliga XPS-plattor för putstjocklek upp till 15 mm, med och utan ingjutning av armeringsväv.</li><li>■ Kan användas för nästan alla tunn- till mellanlager för lim- och spackelarbeten samt som slutputs.</li></ul>	
<b>Tekniska data</b>	Putsgrupp:	Lätt putsbruk LW enligt DIN EN 998-1 P II enligt DIN 18550
	Brandegenskaper:	A2-s1, d0 enligt EN 13501-1, icke brännbar
	Hållfasthetsklass gipsputs:	CS III enligt DIN EN 998-1
	Tryckhållfasthet:	3,5–7,5 N/mm <sup>2</sup>
	Vidhäftningsstyrka:	≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup> på isoleringsmaterial
	Vattenabsorption:	Wc 2 enligt DIN EN 998-1
	μ-värde:	≤ 20
	Värmeledningsförmåga λ:	≤ 0,39 W/(m·K) (för P = 50 %)
	(tabellvärde enligt EN 1745):	≤ 0,43 W/(m·K) (för P = 90 %)

	StarContact KBM-FIX, 25 kg	StarContact KBM-FIX, Silo
Granulat	0–1 mm	0–1 mm
Förstärkningskittets tjocklek	min. 3 mm	min. 3 mm
Förbrukning	ca 3–4 kg/m <sup>2</sup> klister	ca 3–4 kg/m <sup>2</sup> klister
Förbrukning	ca 4–5 kg/m <sup>2</sup> klister	ca 4–5 kg/m <sup>2</sup> klister
Drygheit	ca 27 l/säck	ca 1 080 l/t
Vattenbehov	9,5–10,5 l/säck	380–420 l/t

De angivna förbrukningsuppgifterna är vägledande. I praktiken måste en merförbrukning på ca 10 % beaktas. Förbrukningssiffrorna beror på substratets grovhet och uppsugningsförmåga samt bearbetningstekniken.

Prestandadeklarationen kan hämtas elektroniskt på [www.baunit.de](http://www.baunit.de) eller [www.dopcap.eu](http://www.dopcap.eu) genom att ange

<b>Förpackni</b>	Papperssäcker, säckinnehåll 25 kg, (42 säcker per pall = 1 050 kg) silosystem
<b>Förvaring</b>	Torr och skyddat. Lagringstiden bör inte överstiga 12 månader.
<b>Kvalitetskontroll</b>	Egenkontroll genom våra fabrikslaboratorier. Kontinuerlig övervakning och kontroll av kvalitet och strikt inkommande kontroll av alla råvaror. Företaget har ett TÜV-testat och certifierat kvalitetssäkringssystem enligt världsomspännande standard DIN EN ISO 9001 samt ett TÜV-testat och certifierat miljösäkringssystem enligt världsomspännande standard DIN EN ISO 14001.
<b>Klassificering enligt kemikalielagen</b>	Se säkerhetsdatabladet (på <a href="http://www.baumit.de">www.baumit.de</a> ).
<b>Underlag</b>	Lämpliga underlag är mineralytor som betong, murverk, isoleringsplattor, kalk- och kalkcementputs, färg och strukturputs, förutsatt att dessa är solida, stabila, rena och torra. Lösa delar och ihåliga ytor samt flagnande och instabil färg samt olja och fett måste avlägsnas fullständigt. Den långsiktiga kompatibiliteten av befintliga beläggningar med klisterspackel måste kontrolleras av sakkunnig. Ytan ska ha härdat ordentligt och vara tillräckligt torr. Rugga upp och damma av speciellt släta, icke-absorberande ytor först. Mycket sugande underlag måste först behandlas med Baumit MultiPrimer och sandiga underlag måste konsolideras med SanovaPrimer. Förbehandla gamla fasader med Baumit FungoFluid. Rivhållfastheten för underlaget för limmet måste vara minst 0,08 N/mm <sup>2</sup> för system utan pluggar.
<b>Bearbetning</b>	Tillsatsen av vatten per säck är ca 9,5–10,5 l. Blanda med en långsam omrörare eller i en kontinuerlig blandare. Blanda inte i andra material. För större applikationer rekommenderas putsmaskin med standardutrustning, transportörskruv och hölje med halv eller full effekt för lim (putsbrukspistol) samt för armering. Vid torr transport måste insprutningshuvens filterpåsar tappas av med jämna mellanrum för att undvika ansamling av finkorn.  <b>Limspridning:</b> StarContact KBM-FIX appliceras på jämna underlag med tandad spackel (minst 10 mm tandning), eller på ojämna underlag med prick-pärlmetoden.  Polystyrenpartikelskum: - Periferisk valk vid kanten av plattan och prickar av lim; lim på minst 40 %. - Applicera självhäftande putsbruk på plattan och kamma upp; lim på hela ytan. - Applicera självhäftande putsbruk i en sträng (10 cm avstånd) på underlaget; lim på minst 60 %, senast efter 10 minuters tryck i plattan, sänk ner och tryck till.  Mineralfiberlamell (förbelagd): - Applicera självhäftande putsbruk på den förbelagda sidan av panelen och dra uppåt; limning på hela ytan. - Applicera självhäftande putsbruk på hela underlagets yta och dra uppåt, lim på hela ytan, senast efter 10 minuters tryck i plattan, sänk ner och tryck till. - Applicera självhäftande putsbruk i en sträng (10 cm avstånd) på underlaget; lim på minst 50%, senast efter 10 minuter, tryck in, sänk ner och tryck till lamellen.  Mineralfiberisoleringsplattor: - Periferisk valk vid kanten av plattan och prickar av lim, lim på minst 40 %. Här är tunn StarContact KBM-FIX att föredra (pressfyllning), för att säkerställa vidhäftning av limsträngen till isoleringsplattan. - Applicera självhäftande putsbruk på plattan (pressfyllning plus andra arbetslim på hela ytan).  Limning måste ske innan hinna börjar bildas på de preparerade och exponerade ytorna. Flytta inte nylimmade plattor på minst ett dygn och plugga inte på dem.  <b>Förstärkning:</b> Applicera StarContact KBM-FIX och dra över med en tandspackel vid behov. Arbeta in fint eller grovt StarTex armeringstyg i den nyapplicerade spacklingen utan veck och med en överlappning på 10 cm vid fogarna. Det bör observeras att tyget ligger i den övre tredjedelen av förstärkningsskiktet. Hörnen på byggnadsöppningar måste också diagonalt förstärkas med Baumit-armeringspil eller tygbitar som mäter 30 x 50 cm. Avslutningsvis, skrapa och rugga ytan jämnt. En ståtid på minst 1 dygn per mm putstjocklek måste iakttas, innan slutputs appliceras. Torktiden beror på omgivande förhållanden (vind, väder och temperatur).  Följ Baumit riktlinjer för enstegsfasad (tyska WDVS)!

Applicera inte på UV-skadade isoleringsplattor (slipning och dammborttagning nödvändigt).

Skydda mot starkt solljus; om den torkar snabbt (vind, sol), blöt igen en eller flera gånger, skydda vid behov fasaden tills den har härdat helt (ställningsnät).

Hög luftfuktighet och låga temperaturer kan avsevärt öka härdningstiden.

Spackelskiktet måste vara torrt och härdat innan ytterligare beläggning. Med spacklad fasad måste man se till att StarTex fin/grov armeringsväv inte skadas eller blottas.

Mineralputs ska alltid beläggas utomhus (vid behov med en skyddande fasadfärg eller en fasadbeläggning).

Observera installationsvillkoren för silo enligt Baumit-katalogen.

Skydda känsliga områden (glas, keramik, metall osv.). Skölj omedelbart bort stänk med mycket vatten. Vänta inte på härdning. Rengör verktyg direkt efter användningen med vatten.

Innan återfyllning av jord, läggning av plattor m.m. måste föreskrivna tätningsarbeten utföras.

**Bearbeta ej och lämna materialet, underlaget eller lufttemperaturen att torka, vid +5 °C eller över 30 °C. Beakta WTA- Riktlinjer, DIN 55699, DIN EN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550, DIN 18350 och DIN 18345 (VOB, del C) samt de särskilda bestämmelserna i "Allmänna byggnadsinspektionens godkännande" (tyska abZ).**

Om du behöver ytterligare information om detta material eller bearbetningen, ger våra ansvariga fältservicekonsulter dig gärna detaljerade råd på projektspecifik basis.

*Innehållet i detta tekniska datablad har maskinöversatts. Vid fall av tveksamheter gäller det tyska tekniska databladet. Det finns på <https://baumit.de/produkte> och/eller tillgänglig vid förfrågan.*

Våra applikationsrelaterade rekommendationer, som vi ger för att stödja köpare/bearbetare är baserade på vår erfarenhet och motsvarar det aktuella kunskapsläget inom vetenskap och praktik. De är icke-bindande och innebär inte något avtalsrättsligt förhållande eller några sekundära skyldigheter från köpekontraktet. De befriar inte köparen från att själv kontrollera våra produkter med avseende på deras lämplighet för det avsedda ändamålet. Byggtkniska allmänna regler måste respekteras. Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar som syftar till tekniska framsteg och förbättringar av produkten eller dess tillämpning. När denna tekniska information publiceras är tidigare utgåvor ogiltiga. Du hittar den senaste informationen på vår hemsida. Våra nuvarande villkor för försäljning och leverans gäller för alla affärstransaktioner, liksom bestämmelserna för installation och användning av våra silon och blandningsanläggningar.