



SilikonTop

Pastaliknande, ycket vattenavvisande Tunnskiktsputs



- Pärleffekt
- Beständig, med filmskydd
- Ingen målning är nödvändig

Produkt Klar att använda, pastaliknande silikonhartsbaserad tunnskiktsputs för manuell och maskinell bearbetning.

Sammansättning Silikonhartsemulsion, organiska bindemedel, mineraliskt fyllmedel, tillsatser, vatten.

- Egenskaper**
- Färdig att använda med maskin, heltäckande och lätt strukturerbar ädelputs med god vidhäftning på underlag. Torkar med låg spänning.
 - Efter torkning är den mycket vattenavvisande, väder- och frostbeständig med låg tendens till smuts, mycket hög genomsläpplighet för vattenånga samt både slag- och reptålig.
 - Fri från mjukgörande ämnen.
 - Filmskydd för förbättring av fasadens hållbarhet.

- Användning**
- Ädelputs som slutbeläggning (slutputs) på betong, mineralisk grundputs, spackelmasa och värmeisoleringskompositsystem.
 - För tillverkning av dekorativa, vita eller färgade putsytor utomhus i repad (skivputs) eller räfflad struktur (på begäran).
 - Systemkomponent i Baumit värmeisoleringskompositsystem.

Tekniska data	Brandegenskaper:	B -s1, d0, flamskyddsmedel enligt DIN EN 13501-1
	Vidhäftningsförmåga:	≥ 0,3 MPa enligt DIN EN 15824
	μ-värde:	ca 60
	Innehåll av fasta ämnen:	ca 80 %
	Densitet:	ca 1,8 1.8 kg/dm ³
	Värmeledningsförmåga λ :	ca 0,7 W/(m K) KLF enligt DIN EN 15824 ca
	pH-värde:	8,5
	VOC: Verkligt värde:	< 40 g/l
	VOC: EU gränsvärde:	Bokstav A: Kategori c (Wb); 40 g/l
	sd-värde:	0,12 m (vid 2 mm skiktjocklek), V1 hög enligt DIN EN 15824
	w-värde:	≤ 0,1 kg/(m ² .h ^{0,5}) W3 låg enligt DIN 15824 Life -
	Färger:	anorganic (2-9)

	SilikonTop, K 1,5 vit	SilikonTop, K 1,5 färgad	SilikonTop, K 2 vit	SilikonTop, K 2 färgad
Granulat	0–1,5 mm	0–1,5 mm	0–2 mm	0–2 mm
Största granulat	1,5 mm	1,5 mm	2 mm	2 mm
Förbrukning	ca 2,5 kg/m ²	ca 2,5 kg/m ²	ca 2,9 kg/m ²	ca 2,9 kg/m ²
Drygheit	ca 10 m ² /hink	ca 10 m ² /hink	ca 8,6 m ² /hink	ca 8,6 m ² /hink

	SilikonTop, K 3 vit	SilikonTop, K 3 färgad	SilikonTop, R 2 vit	SilikonTop, R 2 färgad
Granulat	0–3 mm	0–3 mm	0–2 mm	0–2 mm
Största granulat	3 mm	3 mm	2 mm	2 mm
Förbrukning	ca 3,9 kg/m ²	ca 3,9 kg/m ²	ca 2,6 kg/m ²	ca 2,6 kg/m ²
Drygheit	ca 6,4 m ² /hink	ca 6,4 m ² /hink	ca 9,6 m ² /hink	ca 9,6 m ² /hink

	SilikonTop, R 3 vit	SilikonTop, R 3 färgad
Granulat	0–3 mm	0–3 mm
Största granulat	3 mm	3 mm
Förbrukning	ca 3,6 kg/m ²	ca 3,6 kg/m ²
Drygheit	ca 6,4 m ² /hink	ca 6,9 m ² /hink

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.baumit.de eller www.dopcap.eu genom att ange

Förpackni	Plasthink, innehåll 25 kg, (32 hinkar per pall = 800 kg)
Förvaring	I en stängd hink, svalt men inte under +5 °C. Lagringstiden bör inte överstiga 12 månader. Stäng öppnade behållare omedelbart efter användning och använd om möjligt inom 4 veckor.
Kvalitetskontroll	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.
Klassificering enligt kemikalielagen	Se säkerhetsdatabladet (på www.baumit.de).
Underlag	Lämpliga underlag är mineralputs och andra cementbundna byggmaterial, välhäftande mineral-, silikat-, silikon-, dispersionsfärgbeläggningar och puts organiskt bundna fyllmedel samt förstärkningsskikt av värmeisoleringskompositssystem, förutsatt att dessa är fasta, stabila, rena och torra. Det får inte finnas någon fuktbelastning från underlaget. Lösa delar och ihåliga områden samt icke-vidhäftande färg, olja och fett måste avlägsnas. Grundputs måste ha härdat och torkat tillräckligt. Ståtid per mm putstjocklek 1 dygn, dock minst 7 dagar (puts) eller 5 dagar (armerat lager enstegsfasad (tyska WDVS)). Minsta tryckhållfasthet för grundputs måste överstiga 2,5 N/mm ² ; detta är särskilt viktigt vid lättputs. Undantag från detta är lättputsen från Baumit. Underlaget ska förbehandlas med UniPrimer eller PremiumPrimer DG 27 24 timmar innan SilikonTop appliceras.
Bearbetning	Före bearbetning, rör om noggrant med en långsamtgående omrörare och justera sedan bearbetningskonsistensen med vatten (upp till max 5 %). Felaktig konsistens kan resultera i täckningsproblem, fläckar och ökad förbrukning. Behållare med olika batchnummer ska blandas med varandra för att undvika färgskillnader. Blanda inte i andra material. Efter att primern har torkat i minst 24 timmar, appliceras SilikonTop med en rostfri murslev/slätspackel eller sprayas på och gnids med lämplig maskin. Vid maskinbearbetning av dekorativ och förstärkande sprutning bör sprutpistoler för pastaliknande konsistens användas. Arbeta jämnt och utan avbrott. Spårstruktur: Efter kort torkning, strukturera med en fogplatta runt, horisontellt eller vertikalt. Repstruktur: Gnid direkt efter applicering med en fogplatta.

Allmänt och anvisningar

Applicera inte i direkt solljus, regn eller blåst och skydda fasaden tills den har härdat helt (ställningsnät). Hög luftfuktighet och låga temperaturer kan avsevärt öka härdningstiden.

Vid efterbearbetning av slutputs-korn under 2 mm ska en hel tygspackling appliceras på grundputs-utomhus, ytterligare åtgärder kan behövas vid användning på enstegsfasad (tyska WDVS) (konsultera Baumit byggråd-givning).

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. Samla upp spolvatten och kassera det i enlighet med myndigheternas föreskrifter.

För att undvika avvikelser i färg ska nödvändigt material för ett helt objekt beställas i ett parti. Efterleveranser ska blandas med tidigare levererade varor.

Vid användning på lätt murverk, enstegsfasad (tyska WDVS) eller värmeisolerande puts, notera ljushetsvärdet (tyska HBW) (inte under 20!). Om det underskrids, fråga Baumit om byggråd.

Strukturella skillnader, naturliga råvarufluktuationer och bearbetnings- och torkningsförhållandena kan resultera i skillnader i färg jämfört med provtyper och färgkartor. Detta är ingen anledning till något väsentligt klagomål.

Eftersom stenstrukturkornen som finns i SilikonTop är en naturprodukt, kan trots noggrant urval isolerade mörka korn inte uteslutas.

Beroende på färgnyans, i synnerhet med gula nyanser, kan strukturkornen ibland vara synliga på grund av genomskinliga effekter. Det finns ingen försämrning av produktens egenskaper.

Filmskyddet som ingår i produkten erbjuder ett hållbart men tillfälligt skydd, vars effektivitet är starkt beroende av förhållandena för objektet, såsom objektets placering och fuktbelastning.

På områden med ökad benägenhet till nedsmutsning av alger osv. kan ett område fritt från vegetation inte garanteras.

Vänligen observera: De angivna förbrukningsvärdena är **minsta förbrukningsvärde** på en jämn, grundmålad yta. Grova underlag (t.ex. nätad grundputs) eller flagnad grundfärg leder till högre förbrukningsmängder.

EAK/AVV-avfallskod: 08 01 12

Bearbeta ej och lämna materialet, underlaget eller lufttemperaturen att torka, vid 5 °C eller över 30 °C. Observera DIN EN 13914, DIN 18558 och DIN 18350 (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. Byggtekniska 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.