

StarTop

Zeer weersbestendige,
pasteuze afwerkpleister met
siliconenbindmiddel



- **Sneldrogend oppervlak/DryporEffekt**
- **Verbeterde bescherming tegen algen en schimmels**
- **Uitstekende verwerkingseigenschappen**

Product	Siliconegebonden premium afwerkingspleister met functionele vulstof voor versnelde droging van het oppervlak na verwerking (DRYPOR-effect) voor handmatig en machinaal aanbrengen.		
Samenstelling	Emulsie van siliconenhars, organische bindmiddelen, speciale minerale vulstoffen, vezels, additieven, water.		
Kenmerken	■ Volledig dekkende, gemakkelijk te structureren pleister met goede hechting op de ondergrond. ■ Met innovatief, functioneel vulmiddel voor het snel drogen van geveloppervlakken na regen, mist en condensatie. ■ Snelle droging van het oppervlak met gelijktijdige pareling van regendruppels. ■ Verbeterde verwerking. ■ Droogt met lage spanning. ■ Na het drogen zeer sterk waterafstotend en open voor diffusie, weer- en vorstbestendig met lage vuilneiging, zeer waterdamp-doorlatend, slag- en krasbestendig. ■ Weekmakervrij; met filmbescherming om de duurzaamheid van de gevel te verbeteren.		
Toepassing	■ Fijne pleister als afwerklaag (toplaag) op beton, minerale grondlagen, egaliseermiddelen en composietsystemen voor externe thermische isolatie. ■ Voor de productie van decoratieve, witte of gekleurde pleisteroppervlakken in buitenruimtes met een kras- (raampleister) of gegroefde pleisterstructuur. ■ Bescherming en ontwerp van geveloppervlakken met langere bescherming tegen vuil. ■ Systeemcomponent van Baunit composiet systemen voor externe thermische isolatie.		
Technische gegevens	EAK/AVV afvalcode:	08 01 12; 15 01 02	
	Brandgedrag:	A2-s1, d0 niet brandbaar volgens DIN EN 13501-1	
	Dichtheid:	ca. 1.8 kg/dm ³ volgens ISO 2811	
	Hechtsterkte:	≥ 0.3 MPa volgens DIN EN 15824	
	pH-waarde:	ca. 9	
	sd-waarde H ₂ O:	ca. 0.1 m (bij 2 mm laagdikte), hoog volgens DIN EN 15824	
	μ-waarde:	30 / 40	
	V-waarde:	V1	
	VOC: EU-grenswaarde:	40 g/l Letter A: Categorie c (Wb);	
	VOC: werkelijke waarde:	< 40 g/l	
	Warmtegeleidingscoëfficiënt λ:	ca. 0.700 W/m.K volgens EN 1745	
	W-waarde:	W3 volgens DIN EN 15824	

	StarTop krabstructuur 1,5 wit	StarTop krabstructuur 1,5 gekleurd	StarTop krabstructuur 2 wit	StarTop krabstructuur 2 gekleurd
Opbrengst	ca. 10 m ² /emmer	ca. 10 m ² /emmer	ca. 8.6 m ² /emmer	ca. 8.6 m ² /emmer
Korrel dikte	0 mm - 1.5 mm	0 mm - 1.5 mm	0 mm - 2 mm	0 mm - 2 mm
Verbruik	ca. 2.5 kg/m ²	ca. 2.5 kg/m ²	ca. 2.9 kg/m ²	ca. 2.9 kg/m ²

	StarTop krabstructuur 3 wit	StarTop krabstructuur 3 gekleurd
Opbrengst	ca. 6.4 m ² /emmer	ca. 6.4 m ² /emmer
Korrel dikte	0 mm - 3 mm	0 mm - 3 mm
Verbruik	ca. 3.9 kg/m ²	ca. 3.9 kg/m ²

De opgegeven verbruiksgegevens dienen ter indicatie. In de praktijk moet rekening worden gehouden met een meerverbruik van ca. 10%. De verbruiksgegevens zijn afhankelijk van de ruwheid en absorptievermogen van de ondergrond en de verwerkingstechniek

De prestatieverklaring kan elektronisch worden opgevraagd op www.baumit.de of www.dopcap.eu onder vermelding van de identificatiecode.

Leverbon	Plastic emmer, capaciteit 25 kg (32 emmers per pallet = 800 kg)
Opslagruimte	In een gesloten emmer, koel maar niet onder + 5 °C of boven + 30 °C. Niet langer dan 24 maanden bewaren. Geopende verpakkingen direct na gebruik sluiten en indien mogelijk binnen 4 weken gebruiken.
Kwaliteitsgarantie	Alles wordt gemonitord in onze eigen laboratoria. De kwaliteit wordt continu bewaakt en gecontroleerd en alle grondstoffen worden bij ontvangst aan een strenge controle onderworpen. Baumit werkt met een TÜV-gecertificeerd kwaliteitszorgsysteem dat eveneens voldoet aan de internationaal geldende norm DIN EN ISO 9001 en een eveneens TÜV-gecertificeerd milieubeheersysteem dat voldoet aan de internationaal geldende norm DIN EN ISO 14001.
Indeling overeenkomstig de Wet chemische stoffen	Zie het veiligheidsinformatieblad (te vinden op de website www.baumit.be).
Ondergrond	Geschikte ondergronden zijn minerale pleisters en andere cementgebonden bouwmaterialen, goed hechtende minerale, silicaat-, siliconen- en dispersieverflagen en -pleisters, organisch gebonden egalisatiemiddelen en versterkingslagen van samengestelde systemen voor externe thermische isolatie, op voorwaarde dat ze stevig, stabiel, schoon en droog zijn. De ondergrond mag niet worden blootgesteld aan vocht. Loszittende delen en holle ruimtes, evenals niet-hechtende verf, olie en vet moeten worden verwijderd. Het pleisterwerk van de ondergrond moet uitgehard en voldoende droog zijn. Standtijd per mm pleisterdikte 1 dag, maar ten minste 7 dagen. De minimale druksterkte van de pleistergrondlaag moet hoger zijn dan 2,5 N/mm²; dit is vooral belangrijk voor lichtgewichtpleisters. Dit geldt niet voor Baumit lichtgewicht pleisters. De ondergrond moet 24 uur voor het aanbrengen van StarTop voorbehandeld worden met UniPrimer of PremiumPrimer DG 27. Een primer heeft een aanzienlijke invloed op de gelijkmatige droging van de pleisterlaag en de gelijkmatige texturering van de afwerkpleister. Afhankelijk van de aard van de ondergrond, vooral wat betreft het absorptiegedrag, kan een primer noodzakelijk zijn.
Verwerking	Voor het aanbrengen grondig roeren met een roerwerk met lage snelheid en vervolgens de aanbrengconsistentie aanpassen met water (tot max. 5%). Een verkeerd ingestelde consistentie kan leiden tot problemen met de dekking, vlekken en een hoger verbruik. Gebruik voor machinaal aanbrengen alleen fijnpleistermachines of schroefpompen die geschikt zijn voor pasta-achtige pleisters. Verpakkingen met verschillende chargenummers moeten met elkaar gemengd worden om kleurverschillen te voorkomen. Meng er geen andere materialen doorheen. Nadat de primer ten minste 24 uur heeft gedroogd, brengt u StarTop aan met een roestvrijstalen spaan in korrel dikte. Werk gelijkmatig en zonder onderbreking. Gegroefde pleisterstructuur: Gebruik na een korte droogtijd een plastic schuurbord om een ronde, horizontale of verticale textuur te creëren. Kraspleisterstructuur: Onmiddellijk na het aanbrengen inwrijven met een plastic schuurbord.

Algemene informatie en opmerkingen

Niet aanbrengen in direct zonlicht, regen of wind en bescherm de gevel totdat deze volledig is uitgehard (steigernet).

Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen kunnen de uithardingstijd aanzienlijk verlengen.

In het geval van pleisterwerk met een korrelgrootte van minder dan 2 mm moet een verstevigend pleisterwerk over het hele oppervlak worden aangebracht op het basispleister in buitengebieden; aanvullende maatregelen kunnen nodig zijn bij gebruik op ETICS-oppervlakken (raadpleeg de Baumit bouwadviseurs).

Bescherm bedreigde zones (glas, keramiek, metaal, enz.). Spatten onmiddellijk met veel water afspoelen. Wacht niet tot het hard is. Reinig gereedschap onmiddellijk na gebruik met water. Waswater opvangen en afvoeren volgens officiële voorschriften.

Om kleurafwijkingen te voorkomen, moet het benodigde materiaal voor een volledig object in één partij worden besteld; bij latere leveringen moet het materiaal worden gemengd met de eerder geleverde goederen.

Bij toepassing op lichtgewicht metselwerk, ETICS of warmte-isulerende pleisters, de lichtheidsreferentiewaarden (HBW) in acht nemen (niet lager dan 20!). Als de waarden lager zijn, neem dan contact op met Baumit bouwadviseurs voor advies.

Structuurverschillen, natuurlijke variaties in grondstoffen en de verwerkings- en droogomstandigheden kunnen leiden tot verschillen in kleurschakering ten opzichte van voorbeeldoppervlakken en kleurenkaarten. Dit is geen reden voor een materiële klacht. Omdat de steenstructuurkorrels in StarTop een natuurproduct zijn, kunnen donkere korrels ondanks zorgvuldige selectie niet worden uitgesloten.

Afhankelijk van de kleur, en in het bijzonder in het geval van gele tinten, kan de structuurkorrel in afzonderlijke gevallen zichtbaar zijn als gevolg van doorschijnende effecten. De producteigenschappen worden niet aangetast.

StarTop kan ook worden gebruikt in de plint van ETIC systemen. De voorgeschreven afdichtingswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd voordat de grond wordt opgevuld, platen worden gelegd, enz.

De filmbescherming in het product biedt een duurzame maar tijdelijke bescherming, waarvan de effectiviteit sterk afhangt van de omstandigheden van het object, zoals de locatie en de vochtbelasting van het object.

Een aangroeivrij oppervlak kan niet worden gegarandeerd op oppervlakken met een verhoogde neiging tot vervuiling door algen enz.

Let op: De vermelde verbruikswaarden zijn de **minimale verbruikswaarden** op een vlakke, voorgestreeken ondergrond. Ruwe ondergronden (bv. ruwe pleister) of ontbrekende primers leiden tot hogere verbruikshoeveelheden.

Niet aanbrengen onder + 5 °C en boven + 30 °C materiaal-, ondergrond- en luchttemperatuur en laten drogen. Neem DIN EN 15834, DIN EN 13914, DIN 18550, DIN 18558 en DIN 18350 (VOB, deel C) en de speciale bepalingen van de "algemene bouwinspectie goedkeuringen" (abZ) in acht.

Als u meer informatie wenst over dit materiaal of de verwerking ervan, zullen onze vertegenwoordigers u graag voorzien van gedetailleerd, vastgoedspecifiek advies.

Onze technische, specifiek op de toepassing gerichte aanbevelingen die wij als ondersteuning aan de koper/verwerker meegeven op basis van onze eigen ervaringen, stemmen overeen met de actuele wetenschappelijke inzichten en de praktijk. Zij zijn geheel vrijblijvend en impliceren geen contractuele rechtsverhouding, noch nevenverplichtingen naast de koopovereenkomst. Zij ontslaan de koper niet van zijn verantwoordelijkheid om zelf te testen of onze producten compatibel zijn met de door hem voorziene gebruikstoepassing. De algemene bouwtechnische regels dienen te worden gerespecteerd. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen die bijdragen tot de technologische vooruitgang en de verbetering van ons product of de toepassing ervan. Door de publicatie van dit Technisch informatieblad komen alle voorgaande edities te vervallen. De meest recente informatie vindt u op onze website. Voor alle verkooptransacties gelden onze huidige verkoop- en levervoorwaarden alsook de bepalingen die van toepassing zijn voor de opstelling en het gebruik van onze silo's en menginstallaties.

De inhoud van dit productinformatieblad is automatisch vertaald.

In geval van twijfel geldt het productinformatieblad van Baumit GmbH in de Duitse taal dat op het moment van levering geldig is. De meest recente versie hiervan is beschikbaar op <https://baumit.de/produkte> of op aanvraag.