




GranoporTop

Gebruiksklare, pasteuze afwerkpleister op basis van kunsthars



- **Robuust oppervlak**
- **Geringe vervuiling**
- **Hoge kleurvastheid**

Product	Gebruiksklaar, pasta-achtig dun afwerkpleister op basis van kunsthars voor handmatig en machinaal aanbrengen.		
Samenstelling	Organische bindmiddelen, minerale vulstoffen, additieven, water.		
Kenmerken	■ Gebruiksklare, machinaal aangebrachte, volledig dekkende en gemakkelijk te structureren pleister met goede hechting op de ondergrond. ■ Droogt met lage spanning. ■ Waterafstotend na drogen, weer- en vorstbestendig met lage vuilneiging. ■ Waterdampdoorlatend, slag- en krasbestendig. ■ Foliebescherming 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, in een schijfpleistertextuur. ■ 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 ISO 2811:	ca. 1.8 kg/dm³ volgens ISO 2811	
	Hechtsterkte:	≥ 0.3 MPa volgens DIN EN 15824	
	pH-waarde:	ca. 8.5	
	sd-waarde H ₂ O:	0.22 m - 0.28 m (bij 2 mm laagdikte)	
	μ-waarde:	ca. 110 - 140	
	V-waarde:	V2	
	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	

	GranoporTop, krabstructuur 1,5 wit	GranoporTop, krabstructuur 1,5 gekleurd
Opbrengst	ca. 10 m²/emmer	ca. 10 m²/emmer
Korrel dikte	0 mm - 1.5 mm	0 mm - 1.5 mm
Verbruik	ca. 2.5 kg/m²	ca. 2.5 kg/m²

De vermelde verbruiksgegevens zijn louter indicatief. In de praktijk dient u rekening te houden met een extra verbruik van ca. 10 %. De verbruiksgegevens hangen af van de ruwheid en het absorptievermogen van de ondergrond en de wijze van verwerking.

De prestatieverklaring is te downloaden na invoering van de productcode op de website www.baunit.de of www.dopcap.eu.



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 12 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 (sterkte minstens CS III), draagkrachtig, schoon en droog zijn. De ondergrond mag niet worden blootgesteld aan vocht. Losse delen en holle ruimten, niet-hechtende verf, oude verflagen, olie en vet moeten worden verwijderd. De grondlaag moet uitgehard en voldoende droog zijn. Standtijd per mm pleisterdikte 1 dag, maar ten minste 7 dagen. De ondergrond moet 24 uur voor het aanbrengen van GranoporTop 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. Niet gebruiken op restauratiepleisters.
Verwerking	Voor het aanbrengen grondig roeren met een langzaam draaiend roerwerk en vervolgens de applicatieconsistentie zo nodig aanpassen met water (tot maximaal 5%). Onjuist aangepaste consistenties kunnen leiden tot dekkingsproblemen, vlekken en een hoger verbruik. Containers met verschillende batchnummers moeten met elkaar gemengd worden om kleurverschillen te voorkomen. Niet mengen met andere materialen. Nadat de primer ten minste 24 uur heeft gedroogd, GranoporTop aanbrengen met een roestvrijstalen spaan/schuimspaan in korreldikte of spuiten en aanwrijven met een geschikte machine. Gebruik voor machinaal aanbrengen alleen fijnpleistermachines of wormpompen die geschikt zijn voor pasteuze pleisters. Werk gelijkmatig en zonder onderbreking. Onmiddellijk na het aanbrengen wrijven 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).

Een hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen kunnen de droogtijd aanzienlijk verlengen.

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

Bescherm de omgeving van de coatingoppervlakken, vooral glas, keramiek, klinkers, natuursteen, verf en metaal. Spatjes onmiddellijk met veel water afspoelen. Wacht niet tot de coating hard is. Gereedschap direct na gebruik reinigen met water. Waswater opvangen en afvoeren volgens de 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.

Houd bij het aanbrengen op ETICS, lichtgewicht metselwerk of thermisch isolerende pleisters de referentiewaarden voor lichtheid (HBW) aan (niet lager dan 20). Als de waarde hieronder valt, neem dan contact op met Baunit Building Consultancy 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 materiaalklacht. Omdat de steenstructuurkorrels in GranoporTop 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.

PuraTop 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.

GranoporTop kan ook worden gebruikt in de plint van ETIC systemen. De voorgeschreven vochtbeschermingsmaatregelen 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 opgegeven verbruikswaarden zijn de **minimumverbruikswaarden** op een vlakke, gegronde ondergrond. Ruwe ondergronden (bijv. geschuurde onderpleister) of ontbrekende grondlagen leiden tot een hoger verbruik.

Niet aanbrengen onder + 5 °C en boven + 30 °C materiaal-, ondergrond- en luchttemperatuur en laten drogen. Neem DIN EN 15834, DIN EN 13914, DIN EN 18550, DIN 18558 en DIN 18350 (VOB, deel C) evenals 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 Baunit GmbH in de Duitse taal dat op het moment van levering geldig is. De meest recente versie hiervan is beschikbaar op <https://baunit.de/produkte> of op aanvraag.