



PuraTop

Klaar-voor-verwerking kunsthars-afwerkpleister

Voordelen

- **Zeer hoge kleurstabiliteit**
- **Hoge kleurvastheid**
- **Zonlichtreflecterend en CoolPigment-technologie**



Product

Gebruiksklaar, pasta-achtig dun afwerkpleister op basis van kunsthars voor handmatig en machinaal aanbrengen.

Samenstelling

Organische bindmiddelen, minerale vulstoffen, additieven, water.

Kenmerken

- Helder wit en verkrijgbaar in intense kleuren.
- 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 voor intensieve kleurschakeringen als eindlaag (afwerkingspleister) op beton, minerale onderlagen, egaliseermiddelen en composietsystemen voor externe thermische isolatie.
- Voor het creëren van decoratieve, kleurintensieve pleisteroppervlakken in buitenruimtes met een kras- of schijfpleistertextuur.
- Kan ook worden gebruikt met koelpigmenten in donkere kleuren op ETICS en licht metselwerk (alleen verkrijgbaar als fabriekstint).

Technische gegevens

Produkt	
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/dm ³
Hechtsterkte:	≥ 0.3 MPa
Norm:	DIN EN 15824
pH-waarde:	ca. 8
sd-waarde H ₂ O:	0.44 m - 0.46 m (bij 2 mm laagdikte), middel
μ-waarde:	ca. 70 - 80
V-waarde:	V2 gemiddeld
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)
W-waarde:	W3 laag

Variant(en)	PuraTop krabstructuur 1,5 wit	PuraTop krabstructuur 1,5 gekleurd
Opbrengst	ca. 10 m ² /emmer	ca. 10 m ² /emmer
Korrel dikte	0 mm - 1.5 mm	0 mm - 1.5 mm
Verbruik	ca. 2.5 kg/m ²	ca. 2.5 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 is elektronisch beschikbaar op www.baumit.de.

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

Voortdurende bewaking en controle van de kwaliteit en strenge ingangscontrole van alle grondstoffen. Het bedrijf beschikt over een gecertificeerd kwaliteitsmanagementsysteem volgens DIN EN ISO 9001 en een milieumanagementsysteem volgens DIN EN ISO 14001. De certificering geldt voor geselecteerde vestigingen in Duitsland.

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 en versterkingslagen van externe thermische isolatiecompositiesystemen, op voorwaarde dat ze stevig, stabiel, schoon en droog zijn. Losse delen en holle ruimtes, niet-hechtende verven, oliën en vetten moeten worden verwijderd.

Breng op lichte pleisters een egaliserende tussenlaag aan van multiContact MC 55 W of gelijkaardig.

De grondlaag moet uitgehard, koolzuurhoudend en voldoende droog zijn. Standtijd per mm pleisterdikte 1 dag, maar minstens 7 dagen.

De ondergrond mag niet worden blootgesteld aan vocht.

De ondergrond moet 24 uur voor het aanbrengen van PuraTop 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 roerwerk met lage snelheid en vervolgens de aanbrengconsistentie aanpassen met water (tot max. 5%). Een onjuist aangepaste consistentie kan leiden tot problemen met de dekking, vlekken en een hoger verbruik.

Containers met verschillende batchnummers moeten met elkaar gemengd worden om kleurverschil te voorkomen. Niet mengen met andere materialen.

Nadat de primer ten minste 24 uur heeft gedroogd, brengt u PuraTop aan met een roestvrijstalen spaan/spaan in korrel dikte of spuit u het op met een geschikte machine en wrijft u het aan.

Gebruik voor machinaal aanbrengen alleen fijnpleistermachines of wormpompen die geschikt zijn voor pasteuze pleisters. Werk gelijkmatig en zonder onderbreking. 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 tot volledige uitharding (steigernet). 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 Baumit-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. Bij gebruik op ETICS, lichtgewicht metselwerk of warmte-isulerende pleisters, de lichtheidsreferentiewaarden (HBW) in acht nemen (niet lager dan 20!). Als de waarde hieronder komt, neem dan contact op met Baumit Building Consultancy met Koeltechniek.

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.

Aangezien de steenstructuurkorrels in PuraTop 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.

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.

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.

Niet aanbrengen onder + 5 °C en boven + 30 °C materiaal-, ondergrond- en luchttemperatuur en laten drogen. Neem DIN EN 13914, 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 leveringsvoorwaarden 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.