

Klima EST 007

Ädelvit mineralisk ädelputs, strukturkorn marmor



- **Briljantvit**
- **Stort urval av variationer**
- **Många användningar**

Produkt Mineralisk, ädelvit överputs för många olika putsstrukturer för både manuell och maskinell utläggning. Ädelputsbruk CR och CS II enligt DIN EN 998-1.

Beståndsdelar Kornighet (marmorsand), byggnadskalk, vit cement och tillsatser för bättre bearbetning.

Egenskaper

- Mineralisk ädelputs som är smidig, lätt att bearbeta, bra att strukturera och lämplig för maskinell bearbetning.
- Briljantvit färg tack vare ädelvita marmorkorn och vita bindemedel.
- Strukturkorn 0,7 mm.
- Efter härdning vattenavvisande, väder- och frostbeständig med låg tendens till förorening.
- Ej brännbar.
- Mycket bra genomsläpplig för vattenånga och CO₂.

Användning

- Putsbruk för användning som puts för invändigt och utvändigt bruk för väggar, innertak, pelare och skiljeväggar.
- Mineralisk ädelputs för framställning av mångfaldiga, dekorativa, briljantvita putsstrukturer.
- För filtning av puts utförd med fasad- eller murslev.
- På grund av den fina kornstorleken särskilt lämplig för användning inomhus.
- På ytterfasader endast för användning på små ytor och inte i sockelområdet.

Tekniska data

Putsgrupp:	Ädelputsbruk CR enligt DIN EN 998-1 P II enligt DIN 18550
Brandtekniskt beteende:	A1, ej brännbar
Hållfasthetsklass gipsputs:	CS II enligt DIN EN 998-1
Tryckhållfasthet:	1,5–5,0 N/mm ²
Vidhäftningshållfasthet:	≥ 0,08 N/mm ²
Vattenabsorption:	Wc 2 enligt DIN EN 998-1
μ-värde:	ca 5
Värmeledningsförmåga λ10, torr, mat:	≤ 0,82 W/(m·K) (för P = 50 %)
(tabellvärde enligt DIN EN 1745)	≤ 0,89 W/(m·K) (för P = 90 %)
Färger:	Life - ädelputs

	Klima EST 007
Kornstorlek	0–0,7 mm
Förbrukning	ca 2,8 kg/m ² vid 2 mm lagertjocklek
Drygheit	ca 8,9 m ² /säck
Färg	ädelvit
min. Lagertjocklek 1	inomhus 1 mm, utomhus 2 mm
Vattenåtgång	7–8 liter/säck

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 identifikationskoden.

Leveransform	Papperssäckar, säckinnehåll 25 kg (42 säckar per pall = 1 050 kg)
Lagring	Lagras torrt och skyddat. Lagringstiden bör inte överstiga 12 månader.
Kvalitetssäkring	Ständig övervakning och kontroll av kvaliteten samt strikt kontroll vid mottagningen av alla råvaror. Företaget har ett kvalitetshanteringssystem enligt den internationella standarden DIN EN ISO 9001 och ett miljöhanteringssystem enligt den internationella standarden DIN EN ISO 14001. Båda systemen har kontrollerats och certifierats av den tyska organisation för teknisk övervakning (TÜV).
Klassificering enligt GHS-förordningen	Se säkerhetsdatablad (på www.baumit.de)
Underlag	Underlaget måste vara hårt, bärkraftigt, frostfritt samt fritt från utblomningar och rester (smuts och damm) som minskar vidhäftningen. Underputs respektive ytan som ska förse med puts måste vara jämn, uppruggad och tillräckligt torkad samt ha härdat felfritt (krävd tid: minst 1 dag/mm putstjocklek). Slåta betongytor måste först förbehandlas med en lämplig häftgrund (t.ex. multiContact MC 55 W). Underputs och spackelskikt bör förbehandlas med PremiumPrimer DG 27 (används utspädd på gipshaltiga underlag och nya gipskartongskivor; vid risk för utblomningar eller missfärgningar på gamla gipskartongskivor, underlagspapper eller liknande använd SpärrGrund som förbehandling). Stabilisera sandig underputs med PutsStabilisere. Grundfärgen måste torka i minst 24 timmar.
Bearbetning	Blanda Klima EST 007 till den brukliga bearbetningskonsistensen. Vid stora ytor bibehåll samma vattenmängd per säck. Blanda väl med omrörare. Vid applicering på stora ytor rekommenderas användning av vanliga rappnings- och blandningsmaskiner av standardtyp. Blanda endast med rent vatten och tillsätt inga andra material. Vid blandning och bearbetning är det viktigt att se till att maskiner, behållare och verktyg är rena. Efter en torkningstid för grundfärgen på minst 24 timmar applicera Klima EST 007 och strukturera med murslev, fasadslev, filt-, trä- eller svampskiva. Vid tvättning tillsätts fina andelar puts till tvättvattnet. Om man önskar grövre strukturer kan Klima EST 01/1,5 användas. Mineralisk överputs måste utomhus principiellt alltid förse med en målning (om det krävs med skyddsmålning för fasaden i två lager resp. en fasadbeläggning).
Anvisningar	Skyddas mot starkt solljus. Vid snabb uttorkning (vind, sol) ska ytan vätas en eller flera gånger efteråt, i förekommande fall ska fasaden skyddas tills produkten har härdat fullständigt (ställningsnät). Hög luftfuktighet och låga temperaturer kan förlänga bindetiden betydligt. Skydda riskutsatta områden (glas, keramik, metall osv.). Verktyg måste rengöras direkt efter användning. Vid kornstorlekar under 2 mm i överputs utomhus, ska armeringsväv påstrykas på underputsens hela yta. Strukturskillnader, naturliga variationer i råmaterialet samt förhållandena vid bearbetningen och torkningen kan leda till kulörskillnader jämfört med provytor och färgkartor. Detta utgör ingen grund för reklamation avseende materialet. Observera: De förbrukningsvärden som anges är de minsta förbrukningsvärdena på ett jämnt och grundmålat underlag. Grova underlag (t.ex. grovt avjämnad underputs) resp. ej grundmålade ytor leder till större förbrukningsmängder. Här gäller de allmänna reglerna för byggt teknik, respektive giltiga informationsblad för schweiziska förbundet för målarmästare och gipsarbetare SMGV, rekommendationen SIA 242 "Puts- och gipsarbeten" och SIA standarden 243: "Rappad yttre värmeisolering" samt uppgifterna i de tekniska informationsbladen. Bearbeta ej och lämna materialet, underlaget eller lufttemperaturen att torka, vid +5 °C eller över 30 °C. Informationsbladet "Egalisationsanstriche auf Edelputzen" [utjämningsmålning på ädelputs], "Leitlinien für das Verputzen von Mauerwerk und Beton" [riktlinjer för putsning av murverk och betong], DIN EN 13914, DIN EN 998-1, DIN 18550 och DIN 18350 (VOB, del C) ska följas. Om du behöver ytterligare information om det här materialet eller dess bearbetning, står våra tekniska rådgivare på fältet gärna till förfogande för detaljerad och objektspecifik rådgivning.



eco-INSTITUT Germany GmbH

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. Byggt tekniska 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.