

EdelFilzputz EFP

Ädelputs som kan färgas, strukturkorn kalksten, för filtad struktur



- Särskild snygga putsupplägg
- Motståndskraftig
- Vattenång- och CO₂-permeabel

Produkt	Mineralisk överputs för filtad struktur för manuell och maskinell bearbetning. Ädelputsbruk CR och CS II enligt DIN EN 998-1.	
Sammansättning	Stenkross, byggkalk, vitcement samt tillsatser för bättre bearbetning och vidhäftning. Färgad puts innehåller även ljusstabila pigment.	
Egenskaper	<ul style="list-style-type: none">■ Lätt bearbetad, mineralisk, smidig, maskinhanterbar ädelputs som är lätt att filta.■ Efter härdning är produkten väder- och frostbeständig, med låg smutsfästningsbenägenhet.■ Icke-brännbar, bra genomsläppningsförmåga för vattenånga och CO₂.	
Användning	<ul style="list-style-type: none">■ Putsbruk för användning inom- och utomhus (EFP 005: utomhus bara med målningsssystem) för väggar, tak, pelare och skiljeväggar.■ Mineralisk ädelputs som täcklager (överputs) på mineralisk underputs, saneringsputs och spacklade ytor.■ För framställning av dekorativa, mjuk filtade, naturvita eller färgade putsytor inom- och utomhus.	
Tekniska data	Brukklass:	Ädelputsbruk CR enligt DIN EN 998-1 P II enligt DIN 18550
	Färg:	* se "Allmänt och instruktioner"
	Brandegenskaper:	A1, icke-brännbar icke-brännbar
	Tryckhållfasthet:	1,5 – 5 N/mm ²
	Vidhäftningsstyrka:	≥ 0,08 N/mm ²
	Vattenupptagning kapillär:	EFP 005: Wc0 enligt DIN EN 998-1, EFP 01: Wc2 enligt DIN EN 998-1
	μ-värde:	≤ 20
	Värmeledningsförmåga λ:	≤ 0,82 W/(m·K) (för P = 50 %)
	(tabellvärde enligt EN 1745):	≤ 0,89 W/(m·K) (för P = 90 %)

	EdelFilzputz EFP 01 vit	EdelFilzputz EFP 01 färgad	EdelFilzputz EFP 005
Granulat	0–1 mm	0–1 mm	0 - 0,5 mm
Förbrukning	ca 3,5 kg/m ² vid 2 mm lagertjocklek	ca 3,5 kg/m ² vid 2 mm lagertjocklek	ca 2,6 kg/m ² vid 2 mm lagertjocklek
Drygheit	7,1 m ² /säck	7,1 m ² /säck	ca 9,6 m ² /säck
Minsta appliceringstjocklek	2 mm	2 mm	2 mm
Vattenbehov	7–8 l/säck =280–320 l/t	7–8 l/säck =280–320 l/t	7 – 8 l/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.

Förpackningar Papperssäcker, säckinnehåll 25 kg, (42 säcker per pall = 1 050 kg)

Förvaring Torrt och skyddat. Lagringstiden bör inte överstiga 12 månader.

Kvalitetskontroll Kontinuerlig övervakning och kontroll av kvalitet och strikt inkommande kontroll av alla råvaror. Företaget har ett TÜV-testat och certifierat kvalitetsstyrningssystem enligt världsomspännande standard DIN EN ISO 9001 samt ett TÜV-testat och certifierat miljöstyrningssystem enligt världsomspännande standard DIN EN ISO 14001.

Klassificering enligt kemikalielagen Se säkerhetsdatabladet (på www.baumit.de).

Underlag Underlaget ska vara bärkraftigt, frostfritt samt fritt från utsöndringar och vidhäftningsstörande rester (smuts och damm). Underputs resp. ytan som ska putsas ska vara slät, väl ruggad och tillräckligt torr och ha stelhet helt (ståndtid: 1 dygn/mm putstjocklek). Betongytorna ska förbehandlas med en lämplig häftgrund (t.ex. multiContact MC 55 W). Underputs och spacklingar ska förbehandlas med PremiumPrimer DG 27 (på gipshaltiga underlag koncentrerad, vid fara för utsöndringar eller missfärgningar på gamla gipsappskivor, makulaturer o.dyl. ska SperrGrund användas som förmålning). Konsolidera kraftigt sandig grundputs med SanovaPrimer. Låt primern torka i minst 24 timmar.

Bearbetning EdelFilzputz EFP ska alltid blandas med samma vattenmängd i frifallsblandare (eller i bruktråget med blandaren på låga varvtal) eller i genomgångsblandaren till sedvanlig bearbetningskonsistens. För utförande på stora ytor rekommenderas användning av vanliga putsnings- och blandningsmaskiner med standardutrustningen (transportskruv och -mantel med halv eller full effekt). Ska endast blandas med rent vatten och inga andra material får blandas in. För blandning och bearbetning är det viktigt att ha rena maskiner, kärl och verktyg.

EdelFilzputz EFP ska läggas ut med rostfritt murslev och en skiktjocklek på minst 2 mm eller sprutas ut med sedvanlig putsmaskin och stryks ut jämt. När den har stelhet ska den i tid fyllas fint eller struktureras fritt. Arbeta jämnt och utan avbrott. För att undvika skarvar ska arbetet ske samtidigt, i överlappande lager.

Mineralputs ska alltid beläggas utomhus (vid behov med en skyddande fasadfärg eller en fasadbeläggning).

Allmänt och anvisningar Ska skyddas mot starkt solljus; om den torkar snabbt (vind, sol), blöt igen en eller flera gånger, skydda vid behov fasaden tills den har härdat helt (ställningsnät). Hög luftfuktighet och låga temperaturer kan avsevärt öka härdningstiden.

Ojämheter i underlaget (struktur, uppsugningsförmåga) resp. olika väderförhållanden ger färgskillnader (fläckar). Strukturella skillnader, naturliga råvarufluktuationer och bearbetnings- och torkningsförhållandena kan resultera i skillnader i färg jämfört med provytorna och färgkartor. Detta är ingen anledning till något väsentligt klagomål. Vid överputsning under 2 mm ska utomhus på underputs läggas en vädnadsspackling av multiContact MC 55 W och armeringsväv StarTex Fein på hela ytan.

Skydda området runt de belagda ytorna, speciellt glas, keramik, klinker, natursten, lack och metall. Skölj omedelbart bort stänk med mycket vatten. Vänta inte på härdning. Rengör verktyg direkt efter användningen med vatten.

Med färgad puts kan färgtonen påverkas på grund av stenskornens egen färg.

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

Kan även levereras i delmängder. Vid användning på värmeisolerande puts och lättbetongmurar ska hänsyn tas till ljushetsrelationsvärden (HBW) (inte under 20!). Vid användning av flera pallar med samma material ska säckarna från olika pallar blandas.

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.

Bearbeta ej och lämna materialet, underlaget eller lufttemperaturen att torka, vid +5 °C eller över 30 °C. Instruktionsfoldern "Egalisationsanstrich auf Edelputzen" [utjämningsmålning på ädelputs], DIN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550 och DIN 18350 (VOB, del C) ska följas.

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. Byggtkniska 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.