

# PuracrylColor

## Renakrylat-facademaling til intensive og brillante farvenuancer



- Mange forskellige farvenuancer
- God lysægtighed
- Sun Reflection og Cooling Technology

### Produkt

Vandbaseret renakrylat-dispersionsmaling til udendørs brug iht. DIN 55945. G3, E2, S1, V2, W3, A0, C1 iht. DIN EN 1062-1.

### Sammensætning

Renakrylat-dispersions, pigmenter, fyldstoffer, tilsætningsstoffer, vand.

### Egenskaber

- Brugsklar facademaling, som er nem at fordele og meget drøj i brug, med ekstrem klæbeevne og god dækkeevne.
- Kan sprøjtes på med almindelige airless-redskaber.
- Næsten spændingsfri optørring.
- Resulterer efter tørringen i en meget vandafvisende, mat, vanddampgennemtrængelig, slagregntæt, lysægte, pletfri, vej- og frostbestandig facadeoverflade.
- Beskyttende virkning til betonoverflader i overensstemmelse med OS-retningslinjen (reducering af gennemtrængeligheden af kuldioxid, sd-værdi CO<sub>2</sub>: > 50 m).
- Uden opløsningsmidler og ældningsbestandig.
- Filmbeskyttelse til forbedring af facadens holdbarhed.
- Levering uden filmkonservering er mulig, hvis det ønskes.
- Kan leveres i hvid eller i farver.

### Anvendelse

- Som fuldt dækkende maling til nybygning og renovering til facader og sokler udendørs.
- Velegnet på gammel og ny mineralsk puds samt dispersionssilikat-, silikone- og kunstharppikspuds og -maling.
- Med den høje pigmentering opnås en bred vifte af farvenuancer.
- Kan bruges på kombinerede varmeisoleringssystemer og let murværk, da produktet indeholder cooling-pigmenter, også i mørke farvenuancer.

### Tekniske data

Glansgrad:	mat G3 iht. DIN EN 1062-1
Tæthed ISO 2811: (farvenuance)	ca. 1,4 kg/dm <sup>3</sup> (afhængigt af farvenuance)
VOC: Faktisk værdi:	< 40 g/l VOC
VOC: EU-grænseværdi:	bogstav A: kategori c (Wb); 40 g/l
sd-værdi H2O:	≥ 0,14 og ≤ 1,4 m svarende til "mellemstor vanddampgennemtrængning" iht. DIN EN 1062-1
V-værdi:	V2
sd-værdi CO2:	> 50 m svarende til C1 iht. DIN EN 1062-1
W-værdi:	≤ 0,1 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> ) W3 "lav" iht. DIN EN 1062-1
Produktkode:	BSW50

	PuracrylColor 5 l hvid	PuracrylColor 5 l, farvet	PuracrylColor 14 l, hvid	PuracrylColor 14 l, farvet
Kornstørrelse	fin, S1 iht. DIN EN 1062-1	fin, S1 iht. DIN EN 1062-1	fin, S1 iht. DIN EN 1062-1	fin, S1 iht. DIN EN 1062-1
Forbrug	ca. 0,2 l/m <sup>2</sup> pr. strøg (afhængigt af underlaget)	ca. 0,2 l/m <sup>2</sup> pr. strøg (afhængigt af underlaget)	ca. 0,2 l/m <sup>2</sup> pr. strøg (afhængigt af underlaget)	ca. 0,2 l/m <sup>2</sup> pr. strøg (afhængigt af underlaget)
Rækkeevne	ca. 25 m <sup>2</sup> /spand	ca. 25 m <sup>2</sup> /spand	ca. 70 m <sup>2</sup> /spand	ca. 70 m <sup>2</sup> /spand

De angivne forbrugsoplysninger er vejledende. Alt efter praksis må der påregnes et ekstraforbrug på ca. 10 %. Forbrugsoplysningerne afhænger af underlagets ruhed og sugesevne samt forarbejdningsteknikken.



<b>Leveringsform</b>	Plastspand, indhold 5 l (48 spande pr. palle = 240 l) plastspand, indhold 14 l (32 spande pr. palle = 448 l)
<b>Opbevaring</b>	I uåbnet spand, køligt men frostfrit. Opbevaringstiden bør ikke overskride 24 måneder. Åbnede beholdere skal lukkes straks efter brug og så vidt muligt forarbejdes inden for 4 uger.
<b>Kvalitetssikring</b>	Løbende overvågning og kontrol af kvaliteten og streng indgangskontrol af alle råstoffer. Firmaet har et TÜV-godkendt og certificeret kvalitetssikringssystem iht. den globalt gyldige standard DIN EN ISO 9001 samt et TÜV-godkendt og certificeret miljøstyringssystem iht. den globalt gyldige standard DIN EN ISO 14001.
<b>Klassifikation iht. den tyske kemikalielov</b>	Se sikkerhedsdatablad (på <a href="http://www.baumit.de">www.baumit.de</a> ).
<b>Underlag</b>	<p>Velegnede underlag er mineralsk puds og andre cementbundne byggematerialer, godt vedhæftende mineral-, silikatmaling og -puds, samt godt vedhæftende, dispersionsbundne malingslag og puds. Underlaget skal være fast, holdbart, rent og tørt. Løse dele og hulninger samt dårligt vedhæftende maling, snavs, olie og fedt skal fjernes. Der må ikke være nogen fugtighedsbelastning i underlaget.</p> <p>Facader med alge- og svampevækst skal først behandles med FungoFluid.</p> <p>For at få en jævn og reduceret sugsevne, skal man kontrollere underlagets sugsevne og om nødvendigt skal underlaget grundes:</p> <p>Gammelt underlag, malet eller umalet: Med MultiPrimer (fortynding 1:1 til 1:5, hviletid mindst 1 døgn) alt efter sugsevne.</p> <p>Mineralsk overpuds og stærkt sugende, kridtholdige hhv. sandede overflader: Rengøring og grundning med SanovaPrimer (evt. fortynding 1:1, hviletid mindst 2-3 dage).</p> <p>Ny pastøs overpuds: Hvis malingen skal påføres kort efter, er det ikke nødvendigt med ekstra grundning, umiddelbart efter det pastøse overpudslag er tørret.</p> <p>Ny mineralsk overpuds: Grundning med MultiPrimer (fortynding 1:1 til 1:5, hviletid mindst 1 døgn) eller SanovaPrimer (evt. fortynding 1:1, hviletid mindst 2-3 dage).</p> <p>Underpudset skal være hærdet, tilstrækkeligt tørt og fuldstændigt karbonatiseret. Hviletiden for pudssystemet før påføringen af malingen afhænger af pudsets påføringstykkelse og de eksisterende vejrforhold (dog mindst 7 dage ved overpuds). Test karbonatiseringsgraden, specielt ved mørkt overpuds og varmt eller koldt og/eller fugtigt vejr. For at undgå salpeterudtræk skal evt. hviletider forlænges eller underlaget skal forbehandles med Fluat. Karbonatiseringen af pudslaget skal være afsluttet, før der påføres SilikatColor.</p> <p>Ikke egnet til kunststoffer som fx lak- eller oliefilm og limmaling.</p>
<b>Forarbejdning</b>	<p>Før forarbejdning skal produktet røres grundigt op med et langsomt roterende røreværk, og efterfølgende skal forarbejdningens konsistens justeres med vand (op til maks. 5 % ved dækkende maling og 10 % ved grundmaling).</p> <p>Forkert justerede konsistenser kan give problemer med dækningen og føre til dannelse af pletter.</p> <p>Beholdere med forskellige charge-numre skal blandes indbyrdes for at undgå forskelle i farvenuancer. Der må ikke blandes andre materialer i (med undtagelse af vejrfast fuldtone- og tonermaling).</p> <p>PuracrylColor skal påføres jævnt over hele fladen med penselstrøg, rulle eller sprøjtning (dysediameter 0,5 – 0,6 mm). Skal som regel forarbejdes over to omgange (grund- og dækkende maling). Mellem påførelsen af lagene er en tørretid på 12 timer nødvendig.</p>

## Generelt og bemærkninger

Må ikke forarbejdes i direkte sollys, regn eller vind, og facaden skal beskyttes (stilladsnet) indtil fuldstændig hærdning. Høj luftfugtighed og lave temperaturer kan forlænge tørretiden væsentligt.

Beskyt tilgrænsende områder (glas, træ, metal osv.). Skyl straks stænk væk med rent vand. Vent ikke, til produktet er hærdet op. Rengør værktøjet med vand straks efter brug. Opsaml det brugte vand og bortskaf det iht. myndighedernes bestemmelser. Under arbejdspauser skal værktøjet blive i malingen for at undgå, at det begynder at tørre.

En for tidlig fugtpåvirkning, fx pga. regn eller tøvejr, kan føre til en udvaskning af befugtningsmidlerne hhv. emulgatorerne, hvilket viser sig som skinnende nedløbsspor på overfladen. Alt efter farvenuancens intensitet er aftegningens styrke forskellig. Udvaskningen af vandopløselige hjælpestoffer har ingen indflydelse på produktets kvalitet.

Den videre indflydelse fra vejrforholdene får overfladens aftegninger til at forsvinde af sig selv. En direkte efterbehandling må ikke foretages, med mindre det er efter aftale.

For at undgå afvigelser i farven skal materialebehovet for et helt projekt bestilles i én charge. Ved efterlevering skal der foretages blanding med den tidligere leverede vare.

Vær opmærksom på BFS-datablad nr. 25.

Ved anvendelse på kombinerede varmeisoleringsystemer, let murværk eller varmeisolerende puds skal man være opmærksom på luminansfaktoren (HBW) (> 20). Ved underskridelse, spørg efter mulige løsninger med cooling-teknologi hos Baumit Byggerådgivning.

Produktets filmbeskyttelse mod alger, mos og svampe giver med sin indkapsling en holdbar men tidsbegrænset beskyttelse, hvis virkning afhænger kraftigt af objektets betingelser, som fx objektets placering og fugtbelastning.

Produktkode: BSW50

EAK / AVV affaldsnøgle: 08 01 12

**Må ikke forarbejdes og tørres ved en materiale-, underlags- og lufttemperatur under + 5 °C og over + 30 °C. Vær særligt opmærksom på DIN 18363 (VOB, del C) samt de pågældende BFS-datablade.**

Hvis du skal bruge yderligere informationer om materialet eller dets forarbejdning, står vores kompetente konsulenter klar med detaljeret og objektrelateret rådgivning.

Indholdet i det foreliggende tekniske datablad er maskinoversat. Hvis der er tvivl, gælder derfor det tekniske datablad på tysk, som var gældende på tidspunktet for levering. Dette findes på <https://baumit.de/produkte/og/eller> fås ved forespørgsel.

---

Vores anvendelsestekniske anbefalinger, som skal hjælpe køberen/forarbejderen på grundlag af vores erfaringer, svarer til det aktuelle stade inden for videnskab og praksis. De er uforpligtende og medfører hverken et retsforhold eller yderligere forpligtelser på grundlag af købsaftalen. De fritager ikke køberen fra selv at undersøge, om vores produkter egner sig til det påtænkte anvendelsesformål. Byggeteknikkens almindelige bestemmelser skal overholdes. Vi forbeholder os ændringer, som tjener det tekniske fremskridt og forbedringen af produktet eller produktets anvendelse. Med udgivelsen af denne tekniske information bliver tidligere udgaver ugyldige. De nyeste informationer kan ses på vores internetsider. For alle forretningstilfælde gælder vores aktuelle salgs- og leveringsbetingelser samt bestemmelserne for opstilling og brug af vores siloer og blandingsanlæg.