


Baumit StarColor

Vopsea premium siliconică



- Hidrofugă
- Putere mare de acoperire
- Recomandată și pe zonele de soclu

Produs	Vopsea colorată, superioară, pe bază de rășini siliconice pentru exterior.	
Compoziție	Rășini organice și siliconice, materiale de umplere, pigmenți, aditivi organici și anorganici, apă.	
Proprietăți	Extrem de impermeabilă la apă și hidrofugă cu permeabilitate ridicată la vapori, rezistentă la intemperii, cu putere ridicată de acoperire și uscare rapidă, fără contracții la uscare.	
Utilizare	Strat decorativ de protecție și finisare pentru toate suporturile minerale și tencuieli drișcuite, pe tencuieli vechi și noi. De asemenea, recomandată pentru renovarea clădirilor vechi, renovarea și revopsirea sistemelor termoizolante. Recomandată în special în zona de stropire (soclu). Prin noua tehnologie "Cool Pigments", acum se pot realiza nuanțe închise și pe suprafețe mari de fațadă.	
Date tehnice	Densitate:	aprox. 1,60 kg/dm ³
	Conținut de substanțe solide:	cca. 70%
	Factorul rezistenței la permeabilitate la vapori de apă (μ):	cca. 80-120
	Valoare pH:	cca. 8
	Consum (pe suport fin):	0,30-0,35 l/m ² la două straturi (amorsare+primul strat de vopsea)
	Culori:	culori conf. paletarului 
Categoria conform normelor chimice	Încadrarea detaliată în conformitate cu legea de protejare împotriva substanțelor periculoase se extrage din Fișa cu date de securitate (conform regulamentului UE Nr. 453/2010) de pe site-ul www.baumit.com .	
Asigurarea calității	Verificări permanente în laboratoarele din Austria.	
Termen de valabilitate	12 luni pe paleți din lemn, în ambalajul original, nedesfăcut în condiții de depozitare la loc uscat și ferit de îngheț.	
Livrare	Găleată 5 l, 1 palet=48 găleți=240 l; Găleată 14 l, 1 palet=24 găleți=336 l	
Prelucrare	Stratul suport	Verificarea suportului se face conform normelor în vigoare. Suportul trebuie să fie uscat (minim 4 săptămâni), portant, fără praf, cu absorbție uniformă. Suporturile vechi se curăță de resturi de ulei, eflorescențe și alte impurități, se uniformizează neplaneitățile.
	Indicații pentru pregătirea suportului	<ul style="list-style-type: none">■ Suprafețele de tencuială friabilă vor fi îndepărtate mecanic sau vor fi fixate cu Grund de impregnare - Baumit TiefenGrund, timp uscare 12 ore sau cu Întăritor de tencuială - Baumit PutzFestiger, timp de uscare 14 zile.■ Petele de decofrol pe beton: se vor folosi jeturi de abur supraîncălzit sau alți agenți de curățat din comerț;■ Suprafețele murdare sau cu ciuperci vor fi tratate special cu substanțe speciale (ex. Soluție antimucegai - Baumit SanierLosung);■ Straturile de vopsea minerală, fără priză bună datorită vechimii și a precipitațiilor vor fi îndepărtate mecanic;

Prelucrare

- Suprafețele deteriorate, respectiv fisurate se vor îmbunătăți cu o masă de șpaclu armată (Baumit StarContact White, Baumit MultiWhite).

Se aplică pe:

- Tencuieli decorative organice și siliconice;
- Tencuieli de var-ciment, ciment;
- Beton și alte suporturi minerale;
- Vopsele, tencuieli minerale (ex. Praf de piatră - Baumit EdelPutz, Baumit EdelPutz Spezial) și silicatică cu aderențe bune.

Se aplică condiționat pe:

- Tencuieli de var (Se va face o probă pe suprafață limitată pentru a observa efectul de carbonatare!).

Nu se aplică pe:

- Straturi de lac sau vopsele de ulei, rășini, vopsele cu clei;
- Finisaje (vopsele) pe bază de var;
- Lemn;
- Metal;
- Zugrăveli de var.

Nu se poate utiliza ca barieră de carbonatare în sistemele de reparare a betonului.

Amestecare

Se amestecă în găleată cu un malaxor la viteză redusă. Nu se adaugă alte materiale.

Aplicare

Baumit StarColor se diluează cu max. 10-15% apă și se aplică ca strat de amorsare pentru suprafața ce urmează să fie vopsită (timp de uscare min.12 ore). Pe suporturile puternic absorbante se aplică o amorsă Baumit TiefenGrund (diluat până la 50%). În funcție de vreme, la cel puțin 12 ore după amorsarea cu Baumit StarColor și în funcție și de calitatea suportului, se aplică 1 sau 2 straturi de vopsea StarColor. Consistența de prelucrare poate fi reglată opțional cu un adaos mic de apă. La aplicarea în două straturi, timpul de așteptare între cele două straturi este de minim 4 ore. În cazul suporturilor foarte absorbante sau suprafețelor friabile se amorsează cu Baumit TiefenGrund (până la 50% diluat).

A nu se amesteca cu alte vopsele. Baumit StarColor se poate aplica cu trafaletul sau pensula. A se lucra uniform și fără întreruperi.

Aplicare mecanizată:

Pompă Airless tip Graco UM II 795 PC
Duză: LL315; Presiune: 90 bari;
Filtru 60; Diluția 0%

Straturi

Suporturi cu absorbție redusă

- 1 strat de vopsea Baumit StarColor diluată cu 10%-15% apă (acoperire completă!);
- 1 strat de vopsea Baumit StarColor (diluată cu max. 5% apă)

Suporturi cu absorbție ridicată, revopsiri pe finisaje tip tencuieli decorative din cadrul sistemelor termoizolante vechi:

- 1 strat Baumit TiefenGrund - Grund de impregnare
- 1 strat de vopsea Baumit StarColor (diluat cu max. 10-15% apă)
- 1xBaumit StarColor (diluat cu max. 5% apă)

Gradul de diluție depinde de consistența produsului livrat și de absorbția suportului!

Indicații și generalități

Temperatura aerului, materialului și a suportului în timpul preparării și procesului de priză trebuie să fie de cel puțin 5 °C. Fațadele trebuie protejate de acțiunea directă a razelor solare, a ploii și a vântului puternic prin intermediul plasei de protecție pentru fațade.

Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute pot conduce la lungirea timpului de uscare.

Uniformitatea culorii se poate garanta numai în cadrul aceleiași șarje de producție. În cazul folosirii produsului cu șarje diferite, se recomandă amestecarea acestora într-un vas apoi aplicarea.

Indicații și generalități Pentru a evita variații de culoare, asigurați-vă necesarul de materiale pentru întreaga suprafață și comandați toată cantitatea într-o singură comandă, pentru a putea fi produsă toată o sigură dată, într-o șarjă. Livrarea este posibil să se facă cu produse din șarje diferite!

În cazul locuințelor aflate în condiții de mediu critice (umiditate peste medie, precipitații, în apropierea unui lac/râu, spațiu verde, zonă împădurită, copaci și tufișuri, plante câțărătoare), recomandăm o aditivare suplimentară. Nu se poate garanta dispariția definitivă a mușgaiului și/sau ciupercilor.

În cazul utilizării revopsirilor tencuielilor decorative pe sisteme termoizolante valoarea coeficientului de reflexie a luminii HBW nu trebuie să fie mai mică de 25. Datorită inovației Baumit Tehnologia de răcire - "Cool Pigments", această valoare de luminozitate poate fi depășită. Deoarece normele ETICS din prezent au această limitare, trebuie făcută această precizare de diferență de valoare clienților. Spre deosebire de determinarea valorii de luminozitate (HBW), care ia în considerare numai o parte din lumina vizibilă, valoarea TSR (total de reflexie solară) ia în considerare, pe lângă lumina vizibilă și lumina UV, invizibilă, din domeniul infraroșu, astfel valoarea TSR acoperă întregul spectru solar. Prin aplicarea valorii TSR (total de reflexie solară), în combinație cu pigmenții speciali (Baumit Cool Pigments), care reflectă lumina soarelui mai bine, și astfel, se reduce încălzirea solară a fațadei, acum este posibil să se aplice nuanțe închise și pe suprafețe mari.

Pregătiri privind securitatea

Ochii și pielea, ca și suprafețele adiacente suprafeței de finisat în special sticlă, ceramică, placaje tip Klinker, piatră naturală, lac și metal trebuie protejate. Zonele stropite se vor clăti imediat cu apă, nu se va aștepta întărirea tencuielii. După utilizare uneltele și sculele trebuie curățate imediat cu apă de fațada Baumit.

Recomandări

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumpărătorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în știință și practică. Ele sunt orientative și nu implică un raport de drept contractual sau obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Ele nu absolvă Cumpărătorul de obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit.

Fișa Tehnică din prezenta ediție înlocuiește edițiile anterioare.