



TC1319 tex-din 3.0

Culoare de înaltă calitate a obiectului



Rezistența
la abraziune
umedă
R-Classa

3

Puterea de
acoperire
Hi-Classa

1

Randament

6

m² / l



www.blauer-engel.de/uz102

- emissionsarm
- schadstoffarm



Domeniul de utilizare

Pentru renovări și acoperiri noi în toate zonele de locuit și de lucru. Adecvat pentru toate suporturile interioare, cum ar fi tencuielile din grupele de mortare P II și P III, tencuielile din gips-carton din grupa de mortare P IV, plăcile din beton/fibrociment, gips-cartonul, țesătura de sticlă, pânza de sticlă și de celuloză, lemnul de coajă, precum și tapet texturat sau din hârtie și pentru vopsirea peste vopsele vechi intacte pe bază de dispersie.

Nuanțare

Alb cu max. 3% paste de colorare universale (pigmenții pot să iasă la suprafață, de aceea recomandăm un test preliminar). În cazul în care vopsirea se realizează cu un pigment/pastă de vopsire sau cu o culoare de vopsire care nu respectă cerințele Blue Angel, culoarea vopsită nu mai îndeplinește criteriile Blue Angel. Absența conservanților poate fi anulată prin vopsire. Verificați acuratețea culorii nuanței înainte de prelucrare - nu se schimbă. Nu se acceptă cereri de despăgubire care decurg din abateri de culoare făcute după prelucrare. Pe suprafețe învecinate, utilizați numai nuanțe de culoare de la o singură producție / nuanțare / lot. Nuanțarea poate duce la abateri ale caracteristicilor și proprietăților tehnice.

Aplicarea

Acoperirea plafoanelor acustice Se diluează materialul cu 20 % apă și se aplică numai prin metoda de pulverizare fără aer comprimat; stratul aplicat nu se aplică ulterior prin rularea sau netezirea cu o pensulă.
Unghi de pulverizare: 50°; duză: 0,018 - 0,021"; presiune de pulverizare: aproximativ 110 bar (în funcție de dispozitiv). Aplicați două straturi cu max. 200 ml/m² de material diluat. Lăsați un timp de uscare de 4 ore între straturi.
Aplicare cu pensula, cu rola sau prin pulverizare.

Aplicare cu rola:

Pentru aplicarea standard cu rola, vă recomandăm să folosiți o rolă de vopsit pentru interior cu o înălțime a gramului de 12 mm.

Aplicare prin pulverizare:

Ajustați materialul la vâscozitatea de pulverizare. Respectați informațiile producătorului echipamentului.
Pentru o finisare uniformă a suprafeței, vă recomandăm să rulați suprafața.
Unghi de pulverizare: 50°; Duză: 0,018 - 0,021";
Presiune de pulverizare: 120 - 180 bar.

Alcătuirea pachetului de straturi de acoperire

Pregătiți substratul în mod profesionist. Consultați capitolul „Substraturile și pretratarea lor”.

În cele mai multe cazuri, un singur strat nediluat este suficient pentru o acoperire fără contraste mari de culoare.

Strat intermediar:

Pe suprafețele cu contraste mari, aplicați un strat intermediar diluat cu max. 10% apă, în funcție de aplicație și substrat.

Strat de acoperire:

Se aplică nediluat sau diluat cu max. 5% apă.

Temperatura de prelucrare

Cel puțin +5 °C pentru obiect și temperatura ambiantă în timpul aplicării și uscării.

Consum

Aproximativ 165 ml/m² per strat pe substraturi netede, ușor absorbante. În mod corespunzător mai mult pe substraturi aspre. Valorile exacte ale consumului trebuie determinate prin intermediul unui strat de testare. Consumul poate varia în funcție de gradul de absorbție al substratului și de metoda de aplicare.

Diluție

Cu max. 10% apă.

Temp de uscare

La +20 °C și 65 % umiditate relativă:

Poate fi vopsit după aprox. 4 ore.

Complet uscat după aprox. 4 zile.

Aceste timpuri se modifică la temperaturi mai scăzute și/sau umiditate mai ridicată.

Instrucțiuni de prelucrare

- Se amestecă bine înainte de utilizare. Materialul poate fi diluat pentru a ajusta consistența.
- În cazul în care materialul este diluat prea mult, proprietățile (de exemplu, puterea de acoperire, nuanța culorii, rezistența) pot fi afectate.
- Aplicați strat umed pe strat umed pentru a evita acumularea. Atunci când aplicați cu o pensulă, amestecați bine zona vopsită. După ultimul strat, rulați suprafața într-o singură direcție.
- Lăsați un timp de uscare suficient între straturi.
- Spălați imediat stropii de material cu apă curată.
- Toate componentele clădirilor și sistemelor învecinate, de exemplu, mobilierul, podelele, balustradele, ușile, ferestrele etc. trebuie protejate prin măsuri de acoperire atente.
- Utilizați numai materialul dintr-un singur lot de producție pe suprafețe învecinate.

Substrat	Proprietățile substratului / Prelucrarea prealabilă	Grunduire
Tencuială din var cu ciment și tencuială cu cement P II și III Rezistență la compresiune de minim 1,5 N/mm ² conform DIN EN 998-1	Solid, rezistent, ușor absorbant.	<i>Nu este necesară grunduirea</i>
	Cu pori mari, sablat cu nisip, puternic sau diferit absorbant.	<i>Amorsă de adâncime adecvată, fără conservanți</i>
	Zonele cu tencuială nou aplicată se vor flutiza și spăla repetat după respectarea perioadei suficiente de uscare.	
Tencuială de ghips și mortar prefabricat pentru tencuieli P IV Rezistență la compresiune de minim 2 N/mm ² conform DIN EN 13279	Tencuiala de ghips va fi șlefuită și desprăfuită cu piele sinterizată.	
Compuși de umplere	Șlefuiți și îndepărtați praful de pe baturile de umplere.	
Plăci de gips-carton, complet sau parțial umplute	Plăci cu elemente constitutive hidrosolubile, decolorate sau plăci îngălbenite.	<i>tex-color TC1209 isolierfarbe aqua</i>
Beton	Neted, slab absorbant. Se vor înlătura reziduurile de decofrol, precum și resturile devenite făinoase, sablate cu nisip	<i>tex-color TC3110 q4-primer</i>
	Cu pori mari, sablat cu nisip, puternic sau diferit absorbant.	<i>tex-color TC3106 grundierfarbe wp</i>
Beton poros	Se va curăța și desprăfui	<i>Amorsă de adâncime adecvată, fără conservanți</i>
Zidărie cu cărămidă de față văzută, din cărămidă din var cu nisip	Repararea defectelor rosturilor și a pietrelor utilizând materiale similare.	
Acoperire veche	Mat, slab absorbant.	<i>Nu este necesară grunduirea</i>
	Straturile de vopsea murdare și cretoase se vor curăța, stratul puternic cretos se va înlătura mecanic.	<i>Amorsă de adâncime adecvată, fără conservanți</i>
	Suprafețele cu putere de absorbție diferită, suprafețele reparate.	
	În cazul aplicării vopselilor de albire și minerale stratul calcaros va fi îndepărtat mecanic.	
	Suprafețele lucioase, vopsite anterior, vor fi înăsprite.	<i>tex-color TC3106 grundierfarbe wp</i>
Tapete cu fibră aspră, în relief și cu imprimeu nevopsite din hârtie sau din țesătură din fibre de sticlă	Nevopsit	<i>Nu este necesară grunduirea</i>
Folie de celuloză și de fibră de sticlă	Nevopsit, neted	<i>tex-color TC3110 q4-primer</i>
Pete de nicotină, apă, funingine sau grăsime	Suprafața se va curăța cu apă și detergent de degresare de uz casnic, și se va usca bine.	<i>tex-color TC1209 isolierfarbe aqua</i>
	Petele de apă uscate se vor peria pe uscat.	
Suprafețe infestate cu mușegai și fungi	Infestarea cu mușegaiuri se îndepărtează corespunzător, respectându-se „Ghidul pentru eliminarea mușegaiurilor” (editat de Oficiul Federal pentru Mediu - Umweltbundesamt, disponibil de pagina acestuia). (*Biocidele trebuie să fie utilizate cu prudență. Înaintea utilizării trebuie să se citească întotdeauna marcajele și informațiile despre produs). Pentru eliminarea unei infestări mari cu mușegai (> 0,5m ²), recomandăm firme specializate, care dispun de cunoștințele de specialitate și de mijloacele tehnice necesare, pentru a îndepărta durabil infestarea cu mușegai.	<i>tex-color TC8101 biozid-sanierlösung</i>
Materiale de umplere a rosturilor cu elasticitate remanentă și profile de etanșare	Se va verifica compatibilitatea cu vopseaua sau capacitatea de acoperire cu vopsea (v. DIN 52 460).	<i>Nu este necesară grunduirea</i>