

FungiStop-W

Vopsea lavabilă de interior pe bază de rășini sintetice, cu protecție de durată a stratului de vopsea împotriva apariției mucegaiului. Clasa 3 de lavabilitate.



Descrierea produsului

Domeniu de aplicare

Vopsea specială pentru interior, de o înaltă calitate, destinată încăperilor cu umiditate crescută a aerului cum sunt băile, bucătăriile, spălătoriile, încăperile de la subsol etc. Încăperile cu umiditate crescută a aerului sunt caracterizate de un risc crescut de apariție a mucegaiului. FungiStop-W este prevăzută cu un conservant ce protejează stratul de vopsea împotriva apariției mucegaiului.

Proprietăți

- fără solvenți
- diluabilă cu apă și cu miros redus
- cu capacitate de difuzie
- cu conservanți în peliculă ce protejează stratul de vopsea de atacul fungilor
- ușor de aplicat

Material de bază

Dispersie sintetică conform DIN 55945.

Ambalaj/Capacitate recipient

2,5 l, 9 l

Culoare

Alb

Se poate nuanța manual cu max. 10% coloranți AmphiColor® și CaparolColor sau cu coloranți Color Essenz. În cazul nuanțării manuale, este necesară amestecarea întregii cantități de vopsea pentru a se evita diferențele de culoare. La comandarea vopselei în cantități mai mari de 100 litri din aceeași culoare, produsul poate fi livrat, la cerere, gata nuanțat în fabrică.

FungiStop-W se poate nuanța în sistem computerizat ColorExpress pe toate colecțiile uzuale de culori cu un grad de luminozitate mai mare de 70. Pentru a evita eventualele greșeli de nuanțare, verificați exactitatea culorii înaintea aplicării produsului. Pe suprafețele continue se va folosi vopsea nuanțată cu număr de șarjă/colorate identic.

Grad de luci

Foarte mat (conform DIN EN 13 300)

Depozitare

La rece, dar ferit de îngheț.

Date tehnice

Caracteristici conform DIN EN 13 300:

Datorită nuanțării sunt posibile modificări în parametrii tehnici.

- Uzură prin frecare umedă: Clasa 3, corespunde termenului de rezistent la ștergere conform DIN 53 778
- Raportul de contrast: Capacitate de acoperire clasa 2, în condițiile unei rentabilități de 8 m²/l.
- Granulația maximă: fină (< 100 μm)
- Densitate: 1,44 g/cm³

Compatibilitatea conform fișei tehnice nr. 606
Definirea domeniilor de aplicare

interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2
+	+	-	-	-
-) nu este recomandat / (o) recomandat dar condiționat / (+) recomandat				



Aplicare

Suporturi recomandate	Suprafețele trebuie să fie curate, fără substanțe de separare și uscate. Respectați VOB, cap. C, DIN 18363, alineat 3.
Pregătirea suprafeței	<p>Tencuieli din grupele de mortare P II și P III/rezistența la compresiune conform DIN EN 998-1 de minim 1,5 N/mm²: Tencuielile solide, normal absorbante, se vopsesc fără o tratare prealabilă. Pe tencuielile foarte poroase, nisipoase și se aplică un strat de grund cu Caparol Tiefgrund sau Grundier Konzentrat.</p> <p>Tencuieli pe bază de gips din grupa de mortare PIV/rezistența la compresiune conform DIN EN 13279 de minim 2 N/mm²: Se aplică un strat de grund cu Caparol WeissGrund. Tencuiala pe bază de gips cu strat de sinter se șlefuieste, se îndepărtează praful și se aplică un strat de grund cu Dupa-Putzfestiger.</p> <p>Plăci de construcții din gips: Pe plăcile absorbante se aplică un strat de grund cu Caparol Tiefgrund sau Grundier Konzentrat. Pe plăcile foarte compacte, netede, se aplică un strat de grund ca punte de aderență cu Caparol WeissGrund.</p> <p>Plăci de gips (plăci de gips-carton): Se șlefuiesc urmele de la șpăcluire. Suprafețele de gips (șpăcluite cu materiale pe bază de gips) moi se consolidează cu Dupa-Putzfestiger. Se aplică apoi un strat de grund cu Caparol WeissGrund, Caparol Tiefgrund sau Grundier Konzentrat. Pe plăcile cu substanțe colorante, solubile în apă, se aplică un strat de grund cu Caparol AquaSperrgrund. Vezi fișa BFS nr. 12.</p> <p>Beton: Se elimină eventualele resturi de substanțe decofrante, precum și substanțele făinoase, nisipoase.</p> <p>B.C.A.: Se aplică un strat de grund cu Capaplex, diluat 1:3 cu apă.</p> <p>Zidărie aparentă din cărămidă și zidărie aparentă din cărămidă/bolțari de var cu nisip: Se vopsesc fără o tratare prealabilă.</p>
Mod de aplicare	Cu pensula sau cu rola. Curățarea uneltelor se face prin spălare cu apă, imediat după utilizare.
Instrucțiuni de aplicare	<p>Tratament inițial: Eventualul strat de mucegai se îndepărtează prin curățare umedă. Suprafața se spală bine cu Capatox sau cu FungiGrund și se lasă să se usuce. Se vor respecta reglementările și dispozițiile legale (de ex. directiva privind substanțele periculoase și produsele biocide).</p> <p>Strat de grund sau strat intermediar: FungiStop-W, diluată cu max. 10 % apă.</p> <p>Strat final: FungiStop-W, nediluat sau diluată cu max. 5% apă.</p>

Consum	Minim 120 ml/m ² pe strat, pe suporturi netede. Pe suprafețe rugoase consumul crește corespunzător. Consumul exact se determină prin efectuarea de probe. Grosimea stratului de vopsea influențează în mod semnificativ capacitatea de protecție la atacul fungicid. Prin urmare, FungiStop-W se aplică în mod uniform și saturat. Consumul nu poate fi mai mic decât valoarea precizată.
Condiții de prelucrare	Limita inferioară a temperaturii pentru aplicare și uscare: + 5°C pentru substrat și aer.
Timp de uscare	La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului, vopseaua este uscată la suprafață și se poate revopsi după 4-6 ore. Este uscată în profunzime și poate fi supusă unor solicitări după cca. 3 zile. Temperaturile scăzute și umiditatea crescută a aerului prelungesc timpul de uscare.
Notă	În spațiile în care se produc sau se depozitează produse alimentare nu se aplică grunduri pe bază de solvent. Prin urmare, în aceste spații se aplică exclusiv grunduri pe bază de apă cum sunt Caparol Tiefgrund sau Grundier Konzentrat. Încăperile vopsite cu FungiStop-W se vor aerisi cel puțin 3 zile înainte de a se da în folosință. Pe suprafețele vopsite cu FungiStop-W apar pete maronii dacă vopseaua este expusă la săruri de metale grele dizolvate în apă, de ex. săruri de cupru. În aceste cazuri se impune o consiliere de specialitate. Pe suprafețele interioare puternic infestate sau expuse mușcăiului, în special încăperile cu destinație comercială, se folosește Indeko-W sau Fungitex-W. FungiStop-W este un produs ce conține conservanți speciali împotriva atacului fungilor a stratul de vopsea. Acest depozit de substanțe active asigură o protecție de lungă durată, totuși temporară, durata eficacității fiind condiționată de condițiile obiectivului: gradul de infestare organică și gradul de umiditate a stratului suport. De aceea, o protecție permanentă la atacul fungilor nu poate fi întotdeauna garantată. Posibilitate de revopsire: Suprafețele vopsite cu FungiStop-W pot fi ulterior acoperite cu vopsele sau tencuieli pe bază de dispersie sau pe bază de rășini polimerizate. Vopselele de ulei sau vopselele de ulei cu rășini alchidice sunt inadecvate, deoarece FungiStop-W conține un ingredient activ ce împiedică uscarea.

Recomandări

Măsuri de securitate (valabil la data publicării)	Poate provoca o reacție alergică a pielii. ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Consultați imediat medicul, arătați recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun. A nu se arunca la canalizare, în cursuri de apă sau pe sol. Uneltele se curăță imediat după utilizare cu apă și săpun. A se utiliza la șlefuire un filtru de praf P2. Utilizați pentru protecție filtre combinate A2/P2. Conține: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Sfaturi pentru alergici la izotiazolinonă: telefon de urgență +40 21 318 36 06 (luni-vineri între orele 8:00-15:00) Institutul Național de Sănătate Publică.
Eliminare	În conformitate cu Regulamentul European 528/2012 acest produs este definit ca un "articol tratat" (nu un produs biocid) și conține următoarele substanțe biocide: IPBC (3-iod-2-propinilbutilcarbammat, CAS-Nr. 55406-53-6), 2-Octyl-2H-isothiazol-3-one (CAS-Nr. 26530-20-1). Se reciclează numai ambalajele goale. Deșeurile lichide de material se elimină la un punct de colectare a vopselelor/lacurilor vechi, deșeurile uscate de material ca deșeuri din construcții și demolări, ca deșeuri municipale sau menajere.
Valoare limită admisă de UE pentru conținutul COV	al acestui produs (Cat. A/a): 30 g/l (2010). Acest produs conține max. 10 g/l COV.
Giscode	BSW20
Cod produs vopsele și lacuri	M-DF01F
Compoziție	Dispersie apoasă din copolimeri stiren-acrilici, dioxid de titan, silicați, carbonat de calciu, apă, aditivi, conservanți (metilizotiazolinonă, benzizotiazolinonă), conservanți în peliculă (octilizotiazolinonă, iodpropinilbutilcarbammat)
Consultanță tehnică	În această publicație nu pot fi tratate toate suporturile întâlnite în practică precum și pregătirea din punct de vedere tehnic a acestora. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport ce nu se regăsesc în această fișă tehnică, este necesar a se consulta suportul tehnic Caparol sau reprezentanții noștri comerciali. Vă putem oferi sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.
Support tehnic	☎ 0800.800.600 e-mail: tehnic@caparol.ro

Fișa tehnică nr. R25 - Ediție: Martie 2019

Această fișă tehnică s-a editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și condițiile obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informați-vă cu privire la actualitatea acestei fișe tehnice accesând www.caparol.ro.