

AURO Kalk-Buntfarbe Nr. 350 – Fișă Tehnică

Tip de material

Vopsea colorată de interior, fără emisii, pe bază de var stins dispersat, fără dispersii sintetice (fără polimeri).

Destinația utilizării

Pentru zugrăveli colorate pe pereți și tavane în interior, pe suporturi minerale (de ex. tencuieli, beton, cărămidă silicocalcaroasă), lut, gips-carton, tapet Raufaser, vopsele minerale.

AURO Kalk-Buntfarbe Nr. 350 este amestecabilă în orice proporție cu AURO Kalkfarbe Nr. 326* și Profi-Kalkfarbe Nr. 344*.

La nuanțarea tencuielilor profesionale AURO Profi-Kalkputz Nr. 345* și Nr. 347* și a chitului AURO Kalkspachtel Nr. 342*, pot apărea modificări de consistență și structură.

Proprietățile produselor AURO Anti-Schimmel-Farbe Nr. 327 și AURO Frischeweiß Nr. 328* sunt restricționate în acest caz.

Proprietăți tehnice

- Alegere consecvent ecologică a materiilor prime.
- Foarte permeabilă la vapori (valoare sd < 0,05 m).
- Putere mare de acoperire.
- Creează un climat interior plăcut, este pur minerală, cu efect de inhibare a mușcăiului.
- Oferă straturi mate, supravopsibile de mai multe ori, cu caracter tipic calcaros.

Compoziție

Apă, hidroxid de calciu, pigmenți minerali, materiale de umplutură minerale, celuloză, tenside din ulei de rapiță și ricin.

Declarația completă actualizată și detalii despre materiile prime sunt disponibile pe www.auro.de.

Nuanțe

AURO Kalk-Buntfarbe este disponibilă în diverse culori – vezi paletarul de culori pe www.auro.de.

Metode de aplicare

Aplicare rapidă și uniformă prin pensulare sau rulare.

Airless, de ex. cu echipament Storch Airless SL 1000 sau 1500 sau similar.

Timp de uscare la 20 °C și 50% umiditate relativă

Supravopsibilă după aprox. 24 ore – în funcție de temperatură, umiditatea aerului și a suportului.

Temperaturile scăzute întârzie uscarea. Umiditatea ridicată favorizează carbonatarea (întărirea prin dioxid de carbon). Maturarea completă se realizează după câteva săptămâni.

Diluanți

Gata de utilizare, poate fi diluată cu apă până la max. 20%.

Consum specific

Aprox. 0,10 l/m² per strat (1 litru ajunge pentru cca. 10 m²), pe suport neted, cu absorbție redusă.

Depinde de metoda de aplicare, structura și capacitatea de absorbție a suportului. Se recomandă testări de probă pentru determinarea consumului exact.

Curățarea uneltelor

Se curăță cu apă imediat după utilizare. Evitați stropirile și revopsirile accidentale, îndepărtați-le imediat.

Depozitare

Loc răcoros, uscat, ferit de îngheț, ferit de copii. Păstrați recipientul bine închis. Curățați capacul și marginea recipientului înainte de închidere.

Durabilitate la depozitare: 24 luni.

Ambalaj: Polipropilenă.

Eliminare

Resturile uscate sau întărite cu ciment se pot elimina ca moloz sau deșeu menajer.

Recipientele curate, goale – reciclabile.

Resturile lichide – cod EAK 080120, suspensie apoasă, eliminare conform reglementărilor în vigoare.

Avertismente de pericol

Conține hidroxid de calciu.

Simbol/Clasificare: Xi – Iritant

Clasa de pericol: Nu este marfă periculoasă.

pH > 12 – puternic alcalin

- **R38/H315:** Provoacă iritații ale pielii
- **H319:** Provoacă iritații grave ale ochilor
- **S1/2:** A se păstra sub cheie și departe de copii
- **S26:** În caz de contact cu ochii, clătiți imediat cu multă apă și consultați medicul
- **S36/37/39:** Purtați mănuși de protecție și protecție pentru ochi/față
- **S45:** În caz de accident sau stare de rău, consultați imediat medicul și prezentați ambalajul/eticheta/fișa cu date de siguranță

Atenție: Nu inhalați aerosolul în timpul aplicării prin pulverizare.

Pentru utilizare sigură – respectați indicațiile din Fișa de siguranță și de pe etichetă.

Conținut VOC (COV)

Conform 2004/42/CE II A (aWb): max. 30 g/l (2010)

Produs: 0 g/l VOC – fără emisii.

Recomandări tehnice de aplicare – AURO Kalk-Buntfarbe Nr. 350

1. Utilizare ca vopsea pentru nuanțare

1.1 Amestecarea cu produsele de bază

Realizați teste preliminare în cantități mici pentru stabilirea proporției potrivite.
Efectuați un test de probă pentru a evalua culoarea și proprietățile de aplicare.

1.2 Instrucțiuni de aplicare

Consultați fișele tehnice ale produselor de bază respective.

2. Utilizare ca vopsea colorată

2.1 SUPORT

2.1.1 Suporturi adecvate

Minerale (tencuieli, beton, cărămidă silicocalcaroasă), lut, gips-carton, tapet Raufaser, vopsele minerale.

Vopselele mate vechi pot necesita ușoară șlefuire. Testați aderența prin aplicare de probă.

2.1.2 Suporturi neadecvate

Lemn, vopsele cu rășină naturală, materiale plastice, straturi plastice vechi, strălucitoare sau lucioase, straturi slabe – îndepărtați complet.

2.1.3 Cerințe generale pentru suport

Trebuie să fie solid, aderent, ușor absorbant, umectabil, curat, fără praf, ulei, grăsimi, eflorescențe, fără substanțe migrante sau nisipoase.

2.2 SISTEM DE ACOPERIRE

2.2.1 Pregătirea suportului

Îndepărtați complet straturile desprinse, murdăria, uleiurile, suporturile plastice.

Straturile de sinter – șlefuiți. Detergenți – spălați cu AURO Nr. 435*.

Suprafețele prăfoase – periate uscat sau spălate.

Găuri/crăpături – umplute cu material compatibil.

Tencuielile pot necesita umezire ușoară cu 1-2 zile înainte.

Straturile vechi minerale – periate uscat sau spălate.

Tapet: lipiți colțurile, îndepărtați resturile de adeziv. Protejați zonele ce nu trebuie vopsite.

2.2.2 Grunduirea

Suprafețe precum cărămidă silicocalcaroasă, gips-carton, chituit cu AURO Nr. 329*, suporturi contrastante – grunduire cu produs diluat (max. 20% apă) sau AURO Tiefengrund Nr. 301*.

Vezi fișa „Tema: Produse cu var – sfaturi pentru pregătirea suportului” pe www.auro.de.

2.2.3 Straturi finale

După pregătire: 1–2 straturi de vopsea AURO Kalk-Buntfarbe Nr. 350, diluată max. 10% cu apă.

Timp de uscare între straturi: min. 24 ore.

Recomandări importante

- Temperatură: min. 8 °C, max. 30 °C
- Umiditate relativă: max. 85% (ideal: 18–25 °C, 50–75%)
- Agitați bine înainte și în timpul utilizării.
- Nu amestecați cu alte produse decât cele indicate.
- Tencuieli noi – întărire min. 4 săptămâni.
- Aplicați cu pensulă în cruce; la rolare – finalizați într-un singur sens.
- Pe suprafețele deja uscate sau la retușări pot apărea pete.
- Evitați: soare direct, umezeală, murdărire în timpul uscării.
- Evitați uscarea rapidă (curent, dispozitive).
- Nuanțele neregulate, petele, eflorescențele și calcarul sunt normale.
- Amestecați loturile diferite înainte de utilizare pentru a evita diferențele.
- Posibile probleme de aderență sau decolorare pot apărea în funcție de suport.
- Urmați recomandările din ghidurile Asociației Germane a Industriei Gipsului.
- Testați produsul pe suprafața reală înainte de aplicare completă.

Notă: Fișa tehnică oferă recomandări generale și exemple posibile. Nu implică obligații legale.

Utilizatorul este responsabil pentru utilizarea corectă. Condițiile obiectului și adecvarea produsului trebuie verificate de un profesionist.

Ultima versiune valabilă: 01.05.2013

Date tehnice: 09.04.2019

Declarație completă: August 2019

AURO Pflanzenchemie AG

Alte Frankfurter Str. 211, D-38122 Braunschweig

Tel: +49 531 281410

www.auro.de