

AURO Profi-Kalkfarbe, extra fină Nr. 344-16 – Traducere integrală în română (fără pauze):

Tip de material: Vopsea de interior albă, fără emisii, pe bază de var stins dispersat, ce conține dioxid de titan, fără dispersii plastice.

Scopul utilizării: Pentru vopsiri albe cu structură fină, netedă, dar specifică varului, pe suporturi minerale, de exemplu tencuieli, beton, cărămidă silico-calcaroasă, vopsele minerale și pe bază de var, precum și pe lut, tapet Raufaser, plăci din gips fibros, gips-carton și straturi vechi refinisabile.

Caracteristici tehnice: Selecție consecventă de materii prime ecologice. Extrem de permeabilă la vapori (valoare sd < 0,05 m). Creează un climat interior plăcut, este pur minerală, are efect inhibant asupra mucegaiului. În stare umedă este ușor transparentă, devine acoperitoare după uscare. Strat fin, mat, specific varului, poate fi revopsit de mai multe ori.

Compoziție: Apă, hidroxid de calciu, dioxid de titan, materiale de umplutură minerale, celuloză. Declarația completă și detalii despre materii prime disponibile pe www.auro.de.

Culoare: Alb. Se poate nuanța cu AURO Kalk-Buntfarbe Nr. 350*. În cazul nuanțării, este important să se respecte uniformitatea loturilor sau să se amestece diferitele loturi înainte de aplicare. După aplicare, diferențele de nuanță nu sunt recunoscute ca motiv de reclamație. Se recomandă efectuarea de teste și aplicări de probă pentru a verifica nuanța, efectul culorii și impactul vizual în spațiu.

Metode de aplicare: Aplicare rapidă și uniformă cu pensula sau rola. Airless, de exemplu, cu aparatul Storch Airless SL 1000 sau 1500 sau echivalent.

Timp de uscare la 20 °C / 65% umiditate relativă: Poate fi revopsită după cca. 24 de ore, în funcție de temperatură, umiditate și umiditatea suportului. Temperaturile scăzute întârzie uscarea. Umiditatea ridicată favorizează carbonatarea (întărirea prin CO₂).

Diluant: Gata de utilizare. Se poate dilua cu apă până la max. 10%.

Consum: Aproximativ 0,10 l/m² per strat (1 l ajunge pentru cca. 10 m²) pe suprafețe netede, slab absorbante. Consumul exact se determină prin teste pe obiect.

Curățarea uneltelor: Se face imediat după utilizare cu apă. Se evită stropirea și suprapictarea, eventualele urme se îndepărtează imediat.

Depozitare: Se depozitează la rece, uscat, ferit de îngheț, departe de copii, bine închis în ambalajul original. Înainte de închidere, se curăță capacul și marginea ambalajului de eventuale resturi de vopsea. Stabilitate la depozitare: 24 luni.

Ambalaj: Polipropilenă.

Eliminare: Resturile uscate sau întărite se elimină ca deșeuri de construcții sau de uz casnic. Ambalajele goale și curate se reciclează. Resturile lichide cod EAK 080120, suspensie apoasă, se elimină conform reglementărilor.

Avertisment: Conține hidroxid de calciu. Simbol / denumire pericol: C / Coroziv. Clasa de pericol: nu este marcat ca marfă periculoasă. Atenție: puternic alcalin, pH > 12. Pentru informații de siguranță, etichetare și reglementări, consultați fișa de siguranță actuală de pe www.auro.de și eticheta.

Limita VOC conform 2004/42/EG II A (aWb): 30 g/l (2010). Conținutul VOC al produsului: 0 g/l.

Recomandări tehnice de aplicare – AURO Profi-Kalkfarbe, extra fină Nr. 344-16

1. SUPORT

1.1. Suporturi adecvate interior: suporturi minerale (ex. tencuieli, beton, cărămidă silico-calcarioasă), lut, gips-fibră, gips-carton, tapet Raufaser, vopsele minerale, vopsele pe bază de var, straturi vechi refinisabile.

1.2. Suporturi neadecvate: lemn, vopsele pe bază de rășini naturale, materiale plastice sau suprafețe asemănătoare plasticului, acoperiri ce conțin plastic sau tapete, suprafețe lucioase sau asemănătoare lacului, straturi vechi neaderente.

1.3. Cerințe generale pentru suport: trebuie să fie solid, portant, aderent, ușor absorbant, umezibil cu apă, curat, fără praf, ulei, grăsimi, eflorescențe, fără particule libere sau nisipoase și fără substanțe ce pătrund prin strat.

2. STRATUL DE VOPSEA

2.1. Pregătirea suportului: Se îndepărtează complet părțile slabe, praful, murdăria, suporturile ce conțin plastic sau ulei. Straturile de sinter se șlefuiesc, agenții de separare se spală (de ex. cu AURO Nr. 435*). Suprafețele care se șterg sau prăfuiesc se periază uscat sau se spală. Găurile și crăpăturile se repară cu materiale compatibile. Tencuiala se curăță și se umezește ușor cu 1–2 zile înainte. Vopselele minerale vechi se periază uscat

sau se curăță umed. Straturile vechi bine aderente se mătură, se aspiră, se curăță. Murdăria se spală, se șlefuieste ușor. Straturile vechi exfoliate se îndepărtează complet. Marginile de tapet deschise se lipesc bine, resturile de adeziv se îndepărtează, se aplică doar după uscare. Suprafețele neacoperite (mai ales sticlă, ceramică, lemn, metal) și împrejuriile se protejează corespunzător.

2.2. Tratament de bază: Suporturile precum cărămida silico-calcaroasă, plăci de gips, suprafețele reparate cu AURO Nr. 329* și suporturile foarte absorbante se grunduiesc cu produs diluat (până la max. 10% apă) sau cu AURO Tiefengrund Nr. 301*. Suporturile neabsorbante și straturile vechi refinisabile se grunduiesc cu Haftgrund Nr. 505* sau 506*.

Se recomandă consultarea fișei informative „Produse profesionale pe bază de var – Sfaturi pentru pregătirea suportului” pe www.auro.de (Service – Downloads).

2.3. Tratare ulterioară: După pregătirea corespunzătoare a suportului se aplică 1–3 straturi de produs diluat cu max. 10% apă. Se respectă un timp minim de uscare de 24 h între straturi.

Observații: Temperatură de aplicare: min. 8 °C, max. 28 °C; max. 85% umiditate relativă; ideal: 18–25 °C, 50–75% umiditate relativă. Se amestecă bine înainte și în timpul aplicării. Nu se amestecă cu alte produse decât cele indicate. Tencuielile noi trebuie lăsate să se întărească min. 4 săptămâni. Pentru tehnica „fresco” se poate aplica pe tencuială proaspătă. Se recomandă aplicarea cu pensula în cruce. La aplicarea cu rola, se finisează într-o singură direcție. Dacă se reintervine pe zone deja uscate sau se fac reparații, pot apărea diferențe de culoare. Se evită în timpul aplicării și uscării: lumina solară directă, umezeala, murdărirea. Pentru o carbonatare adecvată, se evită uscarea rapidă prin curent sau uscătoare. Suprafețele neregulate, petele, eflorescențele și pulverulenta sunt caracteristici tipice ale produsului. Variațiile de lot și mirosul specific sunt cauzate de materiile prime naturale. Pentru un rezultat uniform, se amestecă înainte loturi diferite destinate aceleiași suprafețe. Probleme de colorare sau aderență pot apărea din cauza influențelor multiple ale suportului. Produsul nu este formulat special împotriva mușcăiului sau fungilor. Se recomandă respectarea indicațiilor generale și ghidurilor, de ex. ale Asociației Germane a Industriei Gipsului, fișele tehnice nr. 2 și 6. Toate lucrările de acoperire trebuie adaptate obiectului și utilizării, testate cu probe dacă este necesar. Poate provoca alergii.

Fișa tehnică oferă recomandări și exemple. Nu implică obligații legale sau răspundere. Consultarea consilierii nu creează o relație juridică. Informațiile reflectă nivelul actual de cunoștințe și nu înlocuiesc responsabilitatea utilizatorului. Condițiile obiectului și

adecvarea produsului trebuie verificate corect și profesionist. Odată cu apariția unei versiuni noi, această fișă își pierde valabilitatea.

Ultima actualizare: august 2019

AURO Pflanzenchemie AG – Alte Frankfurter Str. 211 – D-38122 Braunschweig – Tel. (05 31) 2 81 41 0 – www.auro.de