

FIȘĂ TEHNICĂ

AURO Grund transparent Nr. 301 – Grund transparent profund

Tip de material

Emulsie apoasă cu emisii reduse și fără solvenți, pe bază de Replebin®, o dezvoltare proprie a AURO în materie de lianți.

Scopul utilizării

Pentru grunduirea și uniformizarea substraturilor foarte sau inegal absorbante, cum ar fi plăcile de gips-carton, plăcile din fibre de gips și tencuielile.

Se folosește înainte de aplicarea ulterioară a vopselelor de perete AURO.

Proprietăți tehnice

- Alegere consecventă a materiilor prime ecologice
- Permeabil la vapori (valoare sd < 0,1 m)

Compoziție

Apă, Replebin®, silicat de potasiu solubil în apă, potasă, tenside din zahăr.

Declarația completă actualizată poate fi consultată la: www.auro.de

Culoare

Lăptoasă în stare lichidă, devine transparentă după uscare.

Mod de aplicare

Se aplică cu peria pentru tavane, pulverizarea este posibilă, dacă este necesar.

Timp de uscare la 20°C / 60% umiditate relativă

- Uscare la suprafață, poate fi vopsit peste: după aprox. 4–6 ore
- Umiditatea ridicată a aerului, temperaturile scăzute sau consumul ridicat pot întârzia considerabil uscarea.

Densitate

1,0 g/cm³

Diluant

Apă. Se diluează în proporție 1:1 cu apă atunci când este utilizat ca grund.

Consum

Aprox. 0,05 l/m² per strat.

Poate varia în funcție de metoda de aplicare, calitatea suprafeței și tipul substratului.

Consumul exact se determină prin testare la fața locului.

Curățarea uneltelor

După utilizare, se curăță uneltele imediat, fără a permite uscarea produsului pe acestea.

Spălare cu apă, dacă este necesar, cu ajutorul Săpunului vegetal AURO Nr. 411*.

Stabilitate la depozitare

Se păstrează la rece, dar ferit de îngheț, în loc inaccesibil copiilor.

Stabilitate la depozitare: 24 luni la 18°C, în ambalajul original sigilat.

Material de ambalare

Polietilenă

Eliminare

- Resturi lichide: Cod deșeu 080120, suspensie apoasă, vopsele. Consultați fișa cu date de securitate.
- Doar ambalajele complet golite și cu produs uscat pot fi reciclate.

Atenționări

- Se vor respecta măsurile uzuale de protecție, ex.: protecția pielii, asigurarea ventilației.
- În caz de contact cu pielea: spălați cu apă.
- În caz de contact cu ochii: clătiți imediat cu multă apă și consultați medicul.
- Informații privind manipularea în siguranță, etichetarea și reglementările privind mărfurile periculoase se regăsesc în Fișa cu date de securitate și pe etichetă.

Cod produs: M-DF 01 Vopsele de dispersie fără solvenți

Valoare limită UE VOC 2004/42/CE II A (aWb): 30 g/l

VOC produs: < 1 g/l

Recomandări tehnice de aplicare pentru AURO Tiefengrund Nr. 301

1. SUBSTRATUL

1.1 Substrate adecvate

Substraturi cu absorbție puternică sau inegală, cum ar fi plăcile de gips-carton, plăcile din fibre de gips și tencuielile.

1.2 Cerințe generale pentru substrat

Substratul trebuie să fie netratat, uscat, ferm, absorbant, fără grăsimi, neutru, stabil și aderent, fără substanțe care pătrund la suprafață.

2. SISTEMUL DE ACOPERIRE

2.1 Pregătirea substratului

- Îndepărtați părțile neaderente, curățați praful.
- Eliminați peliculele de sinterizare și reziduurile de ulei de cofraj.
- Umpleți găurile, crăpăturile, colțurile rupte etc., de exemplu cu Chit de perete AURO Nr. 329* sau cu material corespunzător substratului.
- Lăsați să se usuce.
- Verificați neutralitatea, aderența și capacitatea de absorbție a substratului.
- Efectuați testul de umezire cu apă curată.
- Testați umiditatea și aderența.

2.2 Grunduirea

- Diluați grundul 1:1 cu apă și aplicați cu o perie.
- Grundul trebuie să pătrundă complet în substrat.
- Răspândiți cu peria produsul care nu a fost absorbit complet și lăsați să se usuce sau îndepărtați-l.

2.3 Straturi ulterioare

- După uscarea completă, aplicați vopsele sau tencuieli AURO.

Indicații de urmat

- Temperatura de aplicare: între 10°C și 30°C, max. 70% umiditate relativă.
- Evitați expunerea la soare direct sau umiditate în timpul aplicării.
- Respectați indicațiile producătorilor de plăci, precum și VOB, DIN 18 363 (lucrări de vopsire) și DIN 18 366 (lucrări de tapetare).
- Suprafețele plăcilor, rosturile și zonele chituite trebuie să fie complet uscate înainte de aplicare.
- Umiditatea plăcilor de construcție uscată nu trebuie să depășească 1,3%, conform producătorului.
- Îndepărtați stropii de gips, mortar etc.
- Zgârieturile, colțurile lovite etc. se vor chitui mai întâi, apoi se va aplica grundul AURO Nr. 301.
- Zonele chituite trebuie să fie netezite și, dacă e necesar, șlefuite.
- Praful trebuie îndepărtat complet.

*A se consulta fișele tehnice relevante.

Această fișă tehnică oferă recomandări și exemple posibile. Nu are caracter obligatoriu și nu implică răspundere. Consultarea serviciului de asistență nu constituie un raport juridic. Informațiile reflectă nivelul actual de cunoștințe și nu înlocuiesc responsabilitatea proprie a utilizatorului. La toate lucrările de acoperire și pregătire trebuie respectat stadiul actual al tehnicii. Condițiile de la fața locului și adecvarea produsului trebuie verificate corespunzător și profesional.

Valabilitate fișă tehnică: iulie 2019

AURO Pflanzenchemie AG • Casetă poștală 12 38 • D-38002 Braunschweig • Tel. (05 31) 2 81 41 41 • www.auro.de