

Materialetype

- Opløsningsmiddelbaseret, transparent, biocidfri, let filmdannende grunder til indholdsstofrige underlag

Anvendelsesformål

- Grundbehandling af indholdsstofrige træsorter og træbaserede materialer før påføring af vandfortyndbare AURO-produkter (AQUA).

Tekniske egenskaber

- Reducerer følgende underlagsindflydelse på den endelige malebehandling:

1. Tørringsforsinkelser forårsaget af materialetypiske indholdsstoffer (f.eks. garvesyre: eg, kastanje, kirsebær, framire, lærk, bambus, kork; Fenolharpiks: OSB, MDF, finér), dybt indtrængede tilsudsninger (f.eks. nikotin, gammel maling)
2. Gennemslag af farvende indholdsstoffer i lyse (hvide) følgebehandlinger (f.eks. på ask, lærk, rød ceder, rød meranti)
3. Udblomstring af aktive stoffer på salt- og kedeltrykimprægnerede underlag

- Udligner forskelle i underlags sugeevne

- Testet i henhold til DIN EN 71 del 3, sikker for legetøj og DIN 53160, spyt og svedægthed

Sammensætning

Lin-, ricin-, solsikkeolie, kolofonium-glycerinester med organiske syrer, appelsinolie, alkohol, lecithin, fedtsyrer, kiselsyre, svullet ler; tørrestoffer (bl.a. koboltsalte). Kan forårsage allergiske reaktioner. Naturmaling er ikke lugt- og emissionsfri. Aktual fulddekleration på www.auro.de.

Farvetone

Transparent, giver glød, honningtonende. Virker forskelligt på forskellige træsorter - udfør derfor en forudgående prøvepåføring.

Påføringsmetode

Pensel, rulle eller sprøjte

Sprøjte	Højtryk	Reduceret (HVLP)	Airmix
Dysediameter	1,0-2,0 mm	1,0-2,0 mm	som angivet af producent af udstyr
Lufttryk	3-5 bar	2-4 bar	som angivet af producent af udstyr

Tørretid under normale betingelser (23 ° C / 50% rel. luftfugtighed)

- Støvtør: efter ca. 8 timer; kan overmales: efter cirka 24 timer;
- Endelig hærkning opnås efter ca. 3 dage. I løbet af denne tid skånsom behandling, fugtighedsbelastning og smuds undgås;
- Høj luftfugtighed, lave temperaturer og væskekontakt (også kortvarig), høj forbrugsmængde og manglende lufttilførsel giver væsentlige tørringsforsinkelser og påvirker de efterfølgende tekniske egenskaber ved produktet negativt;
- Tørring følger ved iltoptagelse (oxidation). Dette resulterer i produktspecifikke dufte og emissioner, hvorfor der i hele tørretiden ubetinget skal sørges for tilstrækkelig og tempereret luftveksling.

Densitet	0,92 g / cm ³	Fareklasse: UN 1263, klasse 3
Viskositet	ca. 18 sekunder (DIN 6 mm) ved 20 ° C.	
Fortyndingsmiddel	Forarbejdningsfærdig; fortyndbar med max. 20 % AURO Appelsinolie Nr. 191 *.	
Forbrugsmængde	0,08 l / m ² pr. lag, afhængig af underlag, behandlingstype, overfladekvalitet. Nøjagtig forbrug afgøres efter forudgående prøvepåføring.	
Værktøjsrensning	Arbejdsværktøj renses, og rester fjernes straks med AURO Appelsinolie Nr. 191 *.	
Lagerstabilitet	Opbevares utilgængelig for børn, køligt, frostfrit, tørt og forsegle. Ved 18 ° C i uåbnet beholder: 24 måneder.	
Forpakkingsmateriale	Hvidblik	
Bortskaffelse	Iflg. den ansvarlige myndighed skal rester afleveres på en genbrugsstation. Men da AUROs produkter fremstilles konsekvent økologisk kunne indtørrede rester og behandlet træ principielt komposteres eller smides ud sammen med husholdningsaffaldet.	
Advarsel	Produktet er brændbart, R 10 brandfarlig, S 16 Holdes væk fra antændelseskilder. Ingen rygning. Selvantaendelsesfare ved tørrende olier. Lad klude m.v. tørre enkelt, glat udbredt - ikke sammenkrøllet - eller opbevares i en lufttæt metalbeholder. Indeholder appelsinolie, R 65 Kan give lungeskade ved indtagelse, indånd ikke af dampe / aerosol S 23, S 51 Må kun bruges i godt ventilerede rum, S 62 Ved slugning, fremkald ikke opkastning, kontakt omgående læge og fremvis etiket eller dette tekniske datablad. Produktkode: Ø100, olier / voks, stærkt opløsningsmiddelholdige. De sædvanlige forholdsregler skal overholdes, sørg f.eks. for tilstrækkelig hudbeskyttelse og luftskifte, ved slibearbejde anvendes åndedrætsmaske. Læs sikkerhedsdatablad, etiket og tekniske datablade.	
MAL-kode	2-3	

Vær opmærksom på følgende forhold:

- Tjek underlaget før påføring af produktet for dets egnethed og kompatibilitet
- Under behandlingen undgås direkte sollys og fugt, undgå støv/smuds under tørringen
- Anvendelsestemperatur på mindst 10 ° C, max. 30 ° C, max. 85 % rel. luftfugtighed, optimalt 20-23 ° C, 50-65% relativ luftfugtighed
- Træfugt max. 12% i løvtræ og 15% i nåltræ
- Omrør produktet grundigt før brug; bætter med forskellige produktionsserienumre sammenrøres før brug, for at udligne evt. forskelle mellem produkterne.
- Olieholdige produkter er termoplastiske og blødgøres vha. varme; sørg for fuldstændig gennemtørring, før flader belastes eller efterfølgende behandling foretages
- For den optimale, vedvarende beskyttelse kontrolleres behandlede flader regelmæssigt, så skadesteder plejes og udbedres
- En let grønlig egenfarve i produktet er mulig og bortfalder med tiden
- En produkttypisk (efter-) gulning kan forekomme, og skal derfor tages i betragtning

Anvendelsestekniske anbefalinger AURO Specialgrunder nr. 117

1. UNDERLAG

1.1 Anbefalede underlag

Indholdsstofrige træsorter, træbaserede materialer inde og ude, kork, gamle malelag. (Se også vores respektive temablad)

- Garvestofrige træsorter: f.eks. eg, kastanje, kirsebær, merbau, framire
- Træsorter med gennemslående, farvende indholdsstoffer, især ved lys (hvid) efterfølgende maling: ask, lærk, rød ceder, rød meranti
- Salt- og kedeltrykimprægneret træ
- (Fenol-) harpiksbundne træprodukter
- Kork

1.2 Generelle underlagskrav

Underlaget skal være fast, tørt, kemisk neutralt, fedtfrit, rent, bære-, hæftedygtigt.

2. MALINGOPBYGNING (FØRSTE LAG)

2,1 Underlagsart: ubehandlede træmaterialer

2.1.1 Underlagsforberedelse

Bemærk venligst:

Produktet er fri for træbeskyttelsesmidler (biocider). Især ved anvendelse på nåletræ og formstabilt træ, vejruddat og i vådrum kan det være foreskrevet eller være nødvendigt, at anvende en forebyggende træbeskyttelse med en egnet biocidholdig trægrunder. Se også vores respektive temablad.

2.1.1.1 Massivt træ

- For høj kvalitets overflader, fugt først træet med vand, og lad tørre, slib fint i fiberretning, og børst porer i fiberretning, støv fjernes omhyggeligt
- Kanter rundes, underlag rengøres, slib træ forsigtigt og gradvist til den ønskede slutkvalitet (f.eks. ved møbler indtil korn 220, på trægulve korn 150), fjern slibestøv grundigt;
- Indholdsstof-, harpiksrig og tropiske træsorter afvaskes med alkoholfortynding, og der slibes fint;
- Brug kun rustfri slibemidler;

2.1.1.2 Træmaterialer, fineret træ og -træprodukter

- For træbaserede materialer, f.eks. laglimerede træfiberplader m.v. følges anbefalingerne fra de pågældende materialeproducenter
- Kanter rundes, underlag rengøres, slib træ forsigtigt og gradvist til den ønskede slutkvalitet (f.eks. ved møbler indtil korn 220, på trægulve korn 150), fjern slibestøv grundigt;

2.1.1.3 Kork

- Rengør overfladen og forbered evt. korken efter fabrikantens anbefalinger (evt. slibes let); slibestøv fjernes grundigt og fuldstændigt.

2.1.2 Grundbehandling

- Påfør AURO Specialgrunder nr. 117 * fuldt, jævnt og hurtigt (oplyst forbrug på 0,08 l / m² overholdes!).
- Efter tørring skal der være dannet et tyndt, ensartet lag med en ensartet udseende glans. Hvis dette ikke er tilfældet, gentages behandlingen, idet tørretiden overholdes.
- Efter ca. 24 timer eller fuldstændig tørring slibes meget let med fin slibesvamp eller beige pad (slib ikke igennem!)

2.1.3 Efterfølgende behandling

- Afhængigt af det ønskede resultat afsluttes arbejdet med de ønskede AURO-produkter *.

3. MALINGOPBYGNING VED RENOVERING

3.1 Underlagsart: forvitret eller skadet maling (istandsættelse)

3.1.1 Underlagsforberedelse:

- Fjern ikke-hæfte og -bæredygtig maling helt.

3.1.2 Grund- og følgebehandling:

- Nyopbygning som beskrevet i afsnit 2.

3.2 Underlagsart: Intakt gammel maling (vedligeholdelse)

3.2.1 Underlagsforberedelse:

- Rengør overfladen grundigt (f.eks. med AURO Lak- & Lasurrengøring nr. 435 *), slib evt. let, støv fjernes.

3.2.2 Følgebehandling eller ny malingopbygning:

- Afhængig af graden af slid, som beskrevet i afsnit 2.

Dette tekniske datablad giver anbefalinger og mulige eksempler. Ansvar og forpligtelser kan ikke følge deraf. Brugen af denne rådgivning medfører intet retsforhold. Oplysninger er baseret på vores nuværende viden, og fritager ikke brugeren fra eget ansvar. Objektbetingelser og produkttegnethed må afprøves fagligt hhv. sags orienteret. Med en ny udgave af dette tekniske datablad bortfalder gyldigheden. Dato: 28/03/2011