

AURO Harde was (Classic) nr. 971

Technisch merkblad

Product/gebruik

Balsem van bijenwas en plantaardige was voor gebruik binnen, transparant. Voor het verfraaien en beschermen van houten oppervlakken, en ook meubels, kurk en ongeglazuurde tegels.

Samenstelling: Lijnolie, carnaubawas, bijenwas, droogmiddel (zonder kobalt), bevat citrusolie en gomterpentijn. Natuurverven zijn niet reuk- of emissievrij, en kunnen een allergische reactie veroorzaken. Actuele volledige declaraties op www.auro.de

Kleur: Transparant, geeft hout een lichte honingtint.

Gereedschap

Aanbrengen met behulp van een pluisvrije doek, of machinaal met een boenmachine. (eventueel met verwarmingselement)

Droogtijd bij normklimaat (20 °C/ 60% rel. Luchtvochtigheid)

- Uittreken voor zijdematte uitstraling: na ca. 4-6 uren, uitpoetsen voor zijdeglans: in ieder geval binnen ca. 24 uren.
- Eindsterkte wordt na ca. 2-4 weken bereikt. Tijdens deze tijd voorzichtig behandelen en vocht en vuil vermijden.
- Hoge luchtvochtigheid, lage temperaturen en te hoog verbruik kunnen aanzienlijke droogvertraging veroorzaken.
- Droging gebeurt door zuurstofopname, tijdens droging zorgen voor voldoende ventilatie.

Dichte	0,90 g/cm ³	Gevarenklasse: VbF All ontvlambaar. Vlampunt: ca. 48 °C
Viscositeit	Halfvast, wordt door wrijven zacht	
Verdunning	Gebruiksklaar, eventueel met AURO citrusolie nr. 191*	
Verbruik	ca. 0,02 l/m ² per laag, afhankelijk van manier van verwerken, oppervlaktekwaliteit en ondergrond. Exacte verbruik in het werk beoordelen.	
Gereedschapsreiniging	Gereedschap uitstrijken en direct met AURO citrusolie nr. 191* reinigen.	
Opslag	Min. 48 maanden bij +20 °C in ongeopende originele verpakking; koel maar vorstvrij bewaren.	
Verpakkingsmateriaal	Blik, uitsluitend lege verpakkingen recyclen.	
Afval	Droge productresten kunnen wat inhoudstoffen betreft bij het huisvuil, maar voorgeschreven is dat het afgevoerd moet worden als zijnde verf. EAK-Code 200112, EAK-betekenis: verf, volgens Europese afvalcommissie.	
Let op	Gevaar voor zelfontbranding door drogende olie, daarom doeken ed. uitgespreid laten drogen of in goed gesloten blik bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren. Veiligheids-, technische bladen goed doorlezen.	

Belangrijk

- Verwerkingstemperatuur minimaal 12 °C, vochtigheid van het hout max. 15% .
- Na droging is uitboenen niet meer mogelijk, zorg daarom voor uitboenen binnen de droogtijd!
- Direct zonlicht, vocht en vuil vermijden tijdens verwerking.
- Gereedschap om uit te boenen/poetsen: Pluisvrije doeken(katoen/linnen), wasborstel of boenmachine met wollen schijf.
- De renovatiecyclus is afhankelijk van gebruik ong. 2 tot 4 jaren. Op sterk belaste ondergronden is het verstandig om eerder een renovatie uit te voeren.
- Voor optimale bescherming is het verstandig om de oppervlakken regelmatig te controleren, en beschadigingen direct te repareren.

Technische aanbeveling voor verwerking AURO harde was nr. 971 (classic)

1- ONDERGROND

1.1 Geschikte ondergrond: Alle houtsoorten en producten van hout, kurk, ongeglazuurde tegels, linoleum en natuursteentegels.

1.2 Algemene ondergrondvereisten: De ondergrond moet vast, egaal, chemisch neutraal, droog, vast, vetvrij en schoon zijn.

2- LAAGOPBOUW BIJ NIEUW WERK

2.1 Ondergrond: Hout, producten van hout

2.1.1 Ondergrond voorbereiding: Oppervlak goed schoonmaken, eventueel wassen, licht schuren en stofvrij maken.

2.1.2 Grondlaag

- Zuigende ondergronden voorbehandelen met AURO universeel impregneerolie nr. 121*. Bij sterk zuigende ondergronden met AURO harde olie nr. 126*.

2.1.3 Slotlaag

- Harde was nr. 971 dun, gelijkmatig en streepvrij aanbrengen en binnen de droogtijd (max. 24 uren) uitboenen.

- Na droging kan de waslaag niet meer uitgeoend worden!

2.2 Ondergrond: ongeglazuurde tegels, natuursteen tegels, linoleum, kurk.

2.2.1 Ondergrond voorbereiding: verontreinigingen verwijderen, bijv. met AURO nr.661, of met een mildere reiniging van handwarm water en AURO vloeibare zeep nr. 411. Daarna goed laten drogen.

2.2.2 Grondlaag

- Vervalt bij linoleum;

- Zoals beschreven onder punt 2.1.2 ;

- Vanwege de sterk wisselende zuiging van tegels en kurk is het noodzakelijk om een proef op te zetten.

2.2.3 Slotlaag: zoals beschreven onder punt 2.1.3, maar altijd heel dun aanbrengen.

3- LAAGOPBOUW BIJ RENOVATIE

3.1 Ondergrond: geschilderde ondergrond (lak/verf)

3.1.1 Ondergrond voorbereiding: bestaande lagen volledig verwijderen d.m.v. bijv. AURO afbijt nr. 461* of een ander geschikt product, tot op de originele ondergrond. Evt. neutraliseren, schoonmaken, licht schuren en zorgvuldig stofvrij maken.

3.1.2 Grondlaag: zoals beschreven onder punt 2.1.2.

3.1.3 Slotlaag: zoals beschreven onder punt 2.1.3.

3.2 Ondergrond: Renovatie van in de was gezette oppervlakken.

3.2.1 Licht versleten waslagen

3.2.1.1 Ondergrondvoorbereiding: ondergrond zorgvuldig dweilen met een handwarm sopje met AURO vloeibare zeep nr. 411*; vlekken in het wasoppervlak verwijderen met AURO nr. 661. Voorzichtig met inhoudstofrijke houtsoorten (bijv. eiken) hiervoor kan beter AURO citrusolie nr. 191* of AURO bijenwas vloerreiniger nr. 421* worden gebruikt .

3.2.1.2 Slotlaag: zoals beschreven onder punt 2.1.3.

3.2.2 Sterk versleten waslagen

- Bij extreme slijtage of schade aan het oppervlak is een compleet nieuwe opbouw van de lagen noodzakelijk. Ook kan er plaatselijk gerenoveerd worden.

- Na het verwijderen van alle lagen met AURO vloerreiniger nr. 421* nieuw opbouwen zoals beschreven onder punt 2 .

4- REINIGING EN ONDERHOUD

- Na behandeling de eerste 4 - 6 weken vocht vermijden;

- Het is aan te bevelen om ca. 2 weken na de wasbehandeling het oppervlak met onverdunde AURO bijenwas onderhoudsmiddel nr. 431 te behandelen en daarna uit te wrijven;

- Verzorging: mosvochtig dweilen met lauwwarm water, eventueel met toevoeging van AURO bijenwas onderhoudsmiddel nr. 431*;

- Voor verzorging van meubels de AURO Arven meubelolie nr. 441* gebruiken;

- Sterke verontreiniging verwijderen met AURO vloerreiniger nr. 421* ;

- Versleten delen kunnen vernieuwd worden zoals beschreven onder punt 3.2 .

De gegevens in dit Technisch informatieblad (TIB) zijn het resultaat van langdurige research en praktijkervaring. Het dient ter informatie en voorlichting en ontslaat koper en/of verwerker er niet van de producten zelf op geschiktheid voor een bepaalde toepassing te toetsen. Rechten kunnen daarom aan dit TIB niet worden ontleend. Bij alle olie – lak – en schilderwerk en de voorbereiding daartoe geldt de huidige stand der techniek als referentie. Door gebruikmaking van onze advisering ontstaat geen consultatie – rechtsverhouding. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit TIB zijn geldigheid. Stand: 01.10.2008