

AURO hechtlaag nr. 505 (fijn)/506 (grof)

Technisch merkblad

Product

Witte universele-dispersie-pleister-grondlaag met fijne (<0,05 mm) en iets grotere (<0,2 mm) korrel voor gebruik binnen en buiten.

Gebruik

Als hechtlaag tussen moeilijke ondergronden voor muurverf of pleisterwerk binnen en buiten.
Te gebruiken als voorstrijk voor alle AURO muur-, en kalkverven en alle AURO pleisterlagen.

Eigenschappen

Openporig (sd-waarde <0,01). Hecht op alle wanden en is gemakkelijk te verwerken. Bij ongelijkmatige ondergronden (reparatie, zuiging, gladheid) kan AURO hechtlaag licht vlekkerig of wolkig lijken. (bijv. bij ongelijkmatig gepleisterde vlakken of gips-platen). Dit is een puur visuele verschijning en kan geen kwaad. Bij dekkende slotlagen, de primer laten drogen zoals aangegeven en aansluitend behandelen met AURO muurverf, kalkverf of pleister.

Samenstelling

Water, minerale vulstoffen, Replebin®, titaandioxide, cellulose, raapzaad-, en ricinusolie-tenside, ammonia, thiazolen.
Let op mogelijke allergieën. Actuele volledige declaraties op www.auro.de.

Kleur: Wit. Voor binnen op kleur te maken met max. 10 % AURO muurverf mengkleuren nr. 330*.

Aanbrengen: Kwast of roller.

Droogtijd bij 20 °C/ 65 % rel. luchtvochtigheid

Stofdroog en overschilderbaar: na min. 4-6 uren. Hoge luchtvochtigheid en/of lage temperaturen vertragen de droging. Door gedroogd en belastbaar na 48 uren. Tijdens droging vocht en vuil vermijden. Bij de droging komt water vrij, zorg voor goede ventilatie.

Dichtheid: 505: 1,38 g/ml; 506: 1,48 g/ml

Verdunning: Gebruiksklaar. Eventueel met max. 5 % water verdunnen.

Verbruik: 115 tot 185 g/m² oftewel 84 tot 125 ml/m² per laag, afhankelijk van de ondergrond en de zuiging, manier van aanbrengen, afwerking. Door een proef op te zetten kan het exacte verbruik bepaald worden.

Gereedschappreiniging: direct na gebruik gereedschap goed afstrijken en met water afspoelen, eventueel met toevoeging van AURO vloeibare zeep nr. 411*.

Opslag: Koel, droog, vorstvrij, in goed gesloten originele verpakking buiten bereik van kinderen bewaren.

Opslagstabiliteit: Bij 18 °C in originele gesloten verpakking: 12 maanden.

Verpakkingsmateriaal: Polypropyleen, metalen hengel.

Afval: vloeibare resten: Europese afvalcode: 08 01 20, betekenis: verf. Uitsluitend lege verpakkingen met droge productresten recy-clen. Uitsluitend gedroogde productresten bij huisvuil meegeven.

Let op: De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Bijv. zorg voor goede huidbescherming en ventilatie. Bij contact met de huid, wassen met water. Bij contact met de ogen, direct met veel water uitspoelen en dokter raadplegen. Het product is niet ge-classificeerd als irriterend, en heeft geen bijzondere risico's en veiligheid verklaringen. pH-waarde licht basisch. Voor verdere bijzonderheden raadpleeg de veiligheid en technische merkbladen. Productcode: M-DFo1 dispersieverven. EU-VOC-grenswaarde 2004/42/EG II A (aWb) 30 g/l (2010). Product-VOC ≤ 1 g/l.

Technische aanbeveling voor verwerking AURO hechtlaag nr. 505 (fijn)/506 (grof)

1· ONDERGROND

1.1 Geschikte ondergrond:

Minerale ondergronden, pleisterwerk, leem, beton, kalkzandsteen metselwerk, cementvezelplaten, gipsplaten, vochtbestendige platen, Rauhfaser, vinylbehang, glasvezel, bevochtigbare en hechtende oude lagen. Binnen, na test, op latex of andere verflagen.

1.2 Algemene ondergrondvereisten

De ondergrond moet droog, schoon, vast, chemisch neutraal tot matig alkalisch, olie-, vetvrij, hechtend, zonder doorslaande of afstotende inhoudstoffen zijn.

2· LAAGOPBOUW

2.1 Ondergrondvoorbereiding

Los zittende delen afkrabben, afschuren of repareren.

Poederende oppervlakken afborstelen en eventueel voorstrijken met AURO muur grondlaag nr. 301*.

Sinterlagen door schuren, scheidende lagen door afwassen verwijderen.

Oneffenheden, gaten en scheuren eventueel met AURO muurvulmiddel nr. 329* opvullen, repareren, en daarna glad schuren.

Open behangnaden vastlijmen en lijmresten zorgvuldig verwijderen.

Slecht hechtende, niet draagkrachtige, niet bevochtigbare of ongeschikte oude lagen volledig verwijderen.

2.2 Grondlaag

Ondergrond binnen 1x en buiten 2x met AURO hechtlaag nr. 505/506 gronderen.

Zeer sterk zuigende lagen 2x behandelen. In geval van doorslaande inhoudstoffen (bijv. houtvezelplaten) altijd een proef opzetten.

Voor een afwerklaag in kleur is het aan te bevelen de grondlaag alvast aan te kleuren met max. 10 % AURO muurverf mengkleuren nr. 330*

2.3 Slotlaag

Wanden die voorbehandeld zijn met AURO hechtlaag nr. 505/506 kunnen met alle AURO muur-, kalkverf en pleisterwerk worden afgewerkt.

3· VERVOLGBEHANDELING

Behandeling met alle AURO muur-, kalkverf en pleisterwerk is mogelijk. Bovendien is de hechtlaag nr. 505 (fijn) zeer geschikt voor de vervolgbehandeling met bijvoorbeeld AURO nr. 342 (Stucco Lustrò) Zie filmpje <http://www.auro.nl/instructies> nr.342.

4· BELANGRIJK

- Ondergrond voor gebruik op geschiktheid/verdraagzaamheid testen.
- Tijdens verwerking en droging direct zonlicht, vocht en vuil vermijden.
- Verwerkingstemperatuur min. 10 °C, max. 35 °C, max. 85 % rel. luchtvochtigheid, optimaal 20-23 °C, 40-65 % rel. luchtvochtigheid.
- Voor en tijdens gebruik regelmatig doorroeren, omdat de korrel (vooral bij verdunnen) naar de bodem zakt.
- Oppervlakken en omgeving die niet behandeld hoeven worden goed afdekken.
- Vlekken en spatten direct met water, evt. met toevoeging van AURO nr. 411 vloeibare zeep* afnemen.
- Nieuw pleisterwerk en kalkzandsteen metselwerk minimaal 6 weken onbehandeld laten.
- Voor een optimale duurzame bescherming van het oppervlak is het belangrijk deze regelmatig te controleren, onderhouden en eventueel direct te repareren.
- Voor gebruik buiten is het belangrijk te weten dat de AURO hechtlaag nr. 505/506 niet schimmel-, of algen werend is. Vervolgbehandelingen met speciale buitenverven wordt aanbevolen.
- Alle behandelingen moeten worden afgestemd op het object en het gebruik ervan.

*Betreffende technische merkbladen nalezen.

De gegevens in dit technisch informatieblad (TIB) zijn het resultaat van langdurige research en praktijkervaring. Het dient slechts 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 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. Eerste oplage: stand 25-03-2015