

Aviva Terra Ultra-Weiß SD

4003

Premium interieurverf zonder conserveringsmiddelen met Smart-Dry-technologie voor doe-het-zelvers en professionals

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Hoogwaardige, zuiver witte, ademende muurverf met Smart-Dry-technologie voor streeploze muur- en plafondverf voor binnengebruik. Zeer goed te repareren en uitstekende dekkraft met één laag. Het zeer zuinige en gemakkelijk te verwerken product is geurneutraal en bevat geen conserveermiddelen, oplosmiddelen of weekmakers. Grondstofbesparende productie, omdat de benodigde fossiele grondstoffen worden vervangen door hernieuwbare grondstoffen.

Speciale eigenschappen en testnormen



- **ÖNORM EN 1062-1**
Zeer waterdampdoorlatend, komt overeen met de klas V₁
- **ÖNORM EN 13300**
(Test zonder verdunning)
Natte slijtvastheid: R-Categorie 1
Verborgen kracht: H₁₀-Categorie 1 (bij 8 m²/l)
Schijnen: G4 doformat
Maximale korrelgrootte: S1 Fine
- **Gedeclareerd in baubook**
Voldoet aan de criteria van "Baubook Ökologisch ausschreiben"
- **Franse verordening DEVL1104875A**
Kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

Toepassingsgebieden



Voor alle witte verflagen op muren en plafonds in het gehele interieur.

Bijzonder geschikt voor woonkamers, slaapkamers, kinderkamers, kantoren, ziekenhuizen, kuuroorden, scholen, enz. die snel weer in gebruik moeten worden genomen.

VERWERKING

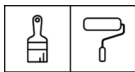
Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens +5 °C is vereist.
- De optimale verwerkingscondities liggen tussen °C bij een relatieve luchtvochtigheid van %.
- Breng nat-in-nat in één keer aan om aanzetten te vermijden.

- De zichtbaarheid van retouches in het oppervlak is afhankelijk van vele factoren en is daarom onvermijdelijk (BFS-gegevensblad 25).
- Bij het nabewerken van afdichtmiddelen kunnen scheuren en verkleuringen in de coating ontstaan. Vanwege het grote aantal afdichtingsproducten is het noodzakelijk om uw eigen tests uit te voeren om de hechting en verwerkingsresultaten in individuele gevallen te beoordelen.
- Door het hoge dekkingsvermogen is één laag meestal voldoende, zeker bij renovaties.
- Vanwege de conserveringsmiddelvrije formulering van het product worden schoon gereedschap, water en een aparte container aanbevolen voor verwerking, omdat anders de houdbaarheid van de resterende hoeveelheid aanzienlijk wordt verkort.
- Bedek zorgvuldig de gebieden die niet gecoat moeten worden en plak ze af.
- Verwijder verfspatten direct met water.
- Het resultaat kan negatief worden beïnvloed door elke verandering in de verwerkingsvolgorde, de omgevingsomstandigheden, het niet naleven van instructies of het gebruik van producten die niet in de lijst staan.

Opbrengtechniek

0-5% H₂O

	Airless met luchtonder steuning (Airmix®, Aircoat, enz.)	Kwasten	Rollen
Spuitpistool Ø (mm)	0,53 - 0,63	-	
Spuitpistool Ø (Inch)	0,021 - 0,026	-	
Hoek spuittip (°)	50	-	
Spuitdruk (bar)	150 - 180	-	
Filter fijn (µm)	200	-	
Verdunner	Water		
Toevoeging van verdunner (%)	0 - 5		
Aanbrenghoeveelheid per laag (ml/m²)	125 - 145		
Rendement per toepassing (m²/l)	7 - 8		

De vorm en staat van het oppervlak van het object en de wijze van opbrenging beïnvloeden het werkelijke verbruik. Nauwkeurige verbruiksgegevens kunnen slechts worden bepaald door eerst een proefstuk te lakken.

Droogtijden

(bij 23 °C en 50 % rel. luchtvochtigh.)



Vervolcoating	ca. 3 - 4 uur(en)
---------------	-------------------

De vermelde waarden zijn richtwaarden. Het droogproces is afhankelijk van de ondergrond, laagdikte, temperatuur, luchtverversing en relatieve luchtvochtigheid.

Lage temperaturen en/of hoge luchtvochtigheid kunnen de droogtijd verlengen.

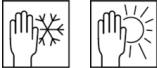
Gereedschap schoonmaken



Onmiddellijk na gebruik met water.

Voor het verwijderen van achtergebleven productrestanten adviseren wij Abbeizer Express (8313).

ONDERGROND	
Soort ondergrond	Voor absorberende minerale ondergronden zoals pleisterwerk, beton, dekvloer enz. en gipsmaterialen evenals absorberende, vast hechtende oude verflagen.
Ondergrondhoedanigheid	De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, siliconen enz. en vrij van stof zijn en moet worden gecontroleerd op geschiktheid voor coating. Verwijder niet-draagkrachtige oude verflagen. Raadpleeg de aanvullende documenten: • ÖNORM B 2230-2 • ÖNORM B 3430-1 • DIN 18363
Ondergrondvoorbereiding	Repareer kleine scheurtjes, gaten of oneffenheden met een geschikte plamuur. Verwijder vet- of oliehoudende onzuiverheden grondig met Entfetter (7233). Voor schone, zwak zuigende, droge en draagkrachtige ondergronden is geen voorbehandeling vereist. Behandel schimmelaanslag binnen met Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) of Aviva Fungisan (8308). Pleisters van mortelgroepen P II en P III: Laat nieuwe pleisters drie tot vier weken onbehandeld rusten. Geretoucheerde oppervlakken moeten goed worden uitgehard en uitgedroogd. Behandel indien nodig met fluorsilicaat. Op grof poreuze, licht zandende of absorberende oppervlakken een grondlaag met Aviva Tiefengrund WV (4074). Gips en kant-en-klare pleisters van mortelgroepen P IV en P V: Schuur eventueel aanwezige sinterhuid weg. Op grof poreuze, licht zandende of absorberende oppervlakken een grondlaag met Aviva Tiefengrund WV (4074). Gipskartonplaten (GKP): Schuur plamuurresten af en verwijder stof grondig. Grondlaag met Aviva Tiefengrund WV (4074) 1:1 met water verdund. Voor platen met in water oplosbare, verkleurende bestanddelen is een extra grondlaag met bv. Aviva Isolier-Weiß CT (4049) noodzakelijk. Neem BFS-gegevensblad nr. 12 in acht. Betonnen oppervlakken: Bij vuilafzettingen, scheidingsmiddelen of meelkorrellagen mechanisch of met hogedruk-waterstralen reinigen (in overeenstemming met de wettelijke voorschriften). Op grof poreuze, licht zandende of absorberende oppervlakken een grondlaag met Aviva Tiefengrund WV (4074). Belastbare coatings: Bewerk matte, zwak absorberende coatings direct. Op grof poreuze, licht zandende of absorberende oppervlakken een grondlaag met Aviva Tiefengrund WV (4074). Glanzende of gladde ondergronden uitlogen, opruwen of schuren (zoals lak- en latexondergronden, gesinterde lagen) Lijmverven: Afwassen en Aviva Tiefengrund WV (4074) als primer aanbrengen. Een glanzende droging van Aviva Tiefengrund WV (4074) dient te worden voorkomen.

COATINGOPBOUW	
Grondlaag	Zie ondergrondvoorbereiding
Tussenlaag	Indien nodig: 1 x Aviva Terra Ultra-Weiß SD (4003) onverdund of tot maximaal 5 gew.% water verdund.
Aflaklaag	1 x Aviva Terra Ultra-Weiß SD (4003) onverdund of tot maximaal 5 gew.% water verdund.
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
Formaten van de verpakkingen	1 l, 3 l, 9 l, 15 l
Kleuren / glansgraden	Standaardkleur(en): Weiß (4024050063) Het oppervlak mag uitsluitend met materiaal met hetzelfde chargennummer worden bewerkt om te garanderen dat de kleuren niet afwijken.
Toevoegingsproducten	Abbeizer Express (8313) Aviva Fungisan (8308) Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) Aviva Tiefengrund WV (4074) Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.
OVERIGE AANWIJZINGEN	
Houdbaarheid / opslag 	Minstens 2 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking. Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C). Geopende verpakkingen goed sluiten en inhoud zo snel mogelijk opgebruiken.
Technische gegevens	VOS-gehalte: EU-grenswaarde voor Aviva Terra Ultra-Weiß SD (Cat.A/a): 30 g/l. Aviva Terra Ultra-Weiß SD bevat < 1 g/l VOS.
Verklaring van ingrediënten volgens VdL-RL 01	Acryl dispersies / Anorganische witte en gekleurde pigmenten / Water / Oppervlakte additief / Reologische additieven / Interfaciale additieven
GISCODE	BSW10
Veiligheidstechnische informatie 	Ook bij de verwerking van producten arm aan schadelijke stoffen moeten de gebruikelijke beschermingsmaatregelen in acht worden genomen. Vermijd bij het spuiten altijd om aerosolen uit lak in te ademen. Hiervoor zorgt het juiste gebruik van een ademhalingsbeschermingsmasker (combinatiefilter A2/P2). Draag een veiligheidsbril als er kans is op spatten. Spoel bij aanraking met de ogen onmiddellijk met water. Zorg voor goede ventilatie tijdens de verwerking en droging. Tijdens het werken mag er niet gegeten, gedronken of gerookt worden. Niet in de riolering, waterwegen of grond terecht laten komen. Alleen volledig lege containers kunnen worden afgevoerd voor recycling, vloeibare materiaalresten kunnen worden afgevoerd als verfafval op

waterbasis, opgedroogde materiaalresten als uitgeharde verf of huishoudelijk afval.

Uitgebreide informatie over de veiligheid tijdens transport, opslag en gebruik, evenals over de afvoer van afval vindt u in het bijbehorende veiligheidsinformatieblad. De meest recente versie kunt u via **www.adler-lacke.com** inzien.
