

Aviva Isolier-Weiß CT

4049

Hoogwaardige isolatie- en renovatieverf voor doe-het-zelf-zaken en handel

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Speciale, watergedragen interieurverf op basis van kationische dispersie. Zeer goede isolerende werking op nicotine- en roetvlekken en droge watervlekken binnen met zeer goed dekkingsvermogen. Slijtvast en wasbaar.

Speciale eigenschappen en testnormen



- **ÖNORM EN 13300**
Natte slijtvastheid: R Schrobklasse 1
Dekvermogen: H₁₀ Klasse 2 (bij 7 m²/l)
Glansgraad: G4 stompmat
Maximale Korrelgrote: S1 fijn
- **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.

Zeer goede isolerende werking op nicotine- en roetvlekken en droge watervlekken in het interieur met zeer goed dekkingsvermogen.

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 15-25 °C bij een relatieve luchtvochtigheid van 40-80 %.
- Het product kan niet worden gemengd met andere watergedragen lakken. Na de verwerking van Aviva Isolier-Weiß CT (4049) is het daarom noodzakelijk om apparatuur en gereedschap grondig af te spoelen met water.
- 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.

voeren om de hechting en verwerkingsresultaten in individuele gevallen te beoordelen.

- Bedek zorgvuldig de gebieden die niet gecoat moeten worden en plak ze af.
- Verwijder verfspatten direct met water.
- Bij te vroeg overschilderen wordt de isolerende werking verminderd!
- 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



	Airless	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 (mm)	200	-	
Verdunner	Water		
Toevoeging van verdunner (%)	0 - 5		
Aanbrenghoeveelheid per laag (ml/m²)	145	125 - 145	
Rendement per toepassing (m²/l)	7	7 - 8	

Het aangegeven rendement is inclusief spuitverlies.

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. 6 h
---------------	---------

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 zeepwater.

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). 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 uitloggen, 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	1 x Aviva Isolier-Weiß CT (4049) Nicotinevlekken zijn zichtbaar in de eerste laag. De volgende laag resulteert in perfecte oppervlakken.
Aflaklaag	Kleur wit: 1 x Aviva Isolier-Weiß CT (4049) onverdund Gekleurde verflagen: 1 - 2 x Aviva Ultra-Color SD (4050) in de gewenste kleur
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
Formaten van de verpakkingen	3 l, 9 l
Kleuren / glansgraden	Standaardkleur(en): Weiß (4049103046) 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 Tiefengrund WV (4074) Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) Aviva Ultra-Color SD (4050) Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.
OVERIGE AANWIJZINGEN	
Houdbaarheid / opslag  	Minstens 3 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 van het gebruiksklare mengsel: Grenswaarde volgens Richtlijn 2004/42/EG voor Aviva Isolier-Weiß CT (Cat A/g): 30 g/l. Aviva Isolier-Weiß CT bevat maximaal 20 g/l VOS.
GISCODE	BSW10
Verklaring van ingrediënten volgens VdL-RL 01	Acryl dispersies / Anorganische witte en gekleurde pigmenten / Minerale vulstoffen / water / Glycoether / Reologische additieven / Interfaciale additieven / Bevochtigingsmiddelen / Pot conserveringsmiddelen Bevat reactiemassa van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan allergische reacties veroorzaken Informatie voor mensen met een allergie onder telefoonnummer +43 5242 6922-713.
Veiligheidstechnische informatie 	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.