

Aviva Tiromin-Color

4066

Tintbare, premium silicaat-interieurverf zonder toevoeging van conserveringsmiddelen voor DIY en handel

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Kleurrijke, niet-filmvormende, geurneutrale interieurverf op basis van kaliwaterglas met organische stabilisatoren. Milieuvriendelijk en aanbevolen in termen van bouwbiologie. Het gemakkelijk te verwerken en efficiënte product bevat geen oplosmiddelen, weekmakers, vernevelaars en conserveringsmiddelen.

Speciale eigenschappen Testnormen



- **ADLER green-Label product** – getest volgens 3 categorieën: milieu, gezondheid & veiligheid en levensduur. Let ook op het duurzaamheidsgegevensblad.
- Heel diffuseerbaar conform **DIN EN 52615**
- **ÖNORM EN 13300**
Slijtvast bij natte omstandigheden: klasse 2
Glansgraad: dofmat
Maximale korrelgrootte: fijn (< 100 µm)
- **Franse verordening DEVL1104875A** voor het kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

Toepassingsgebieden



- Voor minerale coatings in de gehele woonruimte, scholen en kinderdagverblijven, openbare gebouwen en op het gebied van monumentenzorg.
- Bijzonder geschikt voor minerale ondergronden en draagkrachtige silicaatcoatings.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Vereist is een product-, object- en kamertemperatuur van minstens + 8 °C.
- De optimale verwerkingscondities liggen tussen 15 - 25 °C bij een relatieve luchtvochtigheid van 40 - 80 %.
- Zorg voor een goede ventilatie zodat de coating kan uitharden.
- Breng nat-in-nat in één keer aan om aanzetten te vermijden.

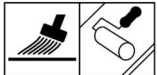
06-21 (vervangt 09-19) ZKL 4066

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Telefoon: 0043/5242/6922-190, fax: 0043/5242/6922-309, e-mail: technical-support@adler-lacke.com

Onze instructies zijn gebaseerd op de huidige stand van kennis en zijn bedoeld om de koper/gebruiker naar ons beste weten te adviseren, maar moeten individueel worden afgestemd op de toepassingsgebieden en verwerkingsomstandigheden. De koper/gebruiker is zelf verantwoordelijk voor het bepalen van de geschiktheid en het gebruik van het geleverde product. Daarom wordt aanbevolen om een monster te maken om de geschiktheid van het product te controleren. Daarnaast zijn onze Algemene Verkoopvoorwaarden van toepassing. Alle voorgaande gegevensbladen worden met deze editie ongeldig. Wijzigingen in verpakkingsformaten, kleuren en beschikbare glansgraden voorbehouden.

- De zichtbaarheid van retouches in het oppervlak is afhankelijk van vele factoren en is daarom onvermijdelijk (BFS-gegevensblad 25).
- Overschilder geen duurzaam elastische voegkitten en afdichtprofielen (kan tot scheurvorming of verkleuring van de verflaag leiden)!
- **Dek glas, keramiek, natuursteen, klinker, metaal en gelakte oppervlakken goed af.**
- Verwijder verfspatten direct met water.

Opbrengtechniek

0-5% H₂O11
↓↓↓
6-7m²

Opbreng-procedure	Met de kwast opbrengen	Met de roller opbrengen	Airless
Spuitkop (Ø mm)	-	-	0,53 - 0,63
Spuitkop (Ø Inch)	-	-	0,021 - 0,026
Spuithoek (°)	-	-	50
Spuitdruk (bar)	-	-	150 - 180
Fijnzeef	-	-	0,2 mm
Verdunner	Water		
Toevoeging van verdunner in %	0 - 5		
Verbruik ml/m ²	ca. 145		ca. 170
Rendement per laag (m ² /l) ¹⁾	ca. 7		ca. 6

¹⁾ Rendement incl. verdunningstoefvoeging en spuitverlies

De vorm, de toestand van de ondergrond hebben invloed op het verbruik/rendement. Nauwkeurige verbruiksgegevens kunnen alleen worden vastgesteld door eerst een proefstuk te lakken.

Droogtijden

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



12h

Volgende laag	na ca. 12 uur
---------------	---------------

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

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

Gereedschap schoonmaken



Onmiddellijk na gebruik, met water en zeep

Voor het verwijderen van gedroogde lakresten adviseren wij ADLER Abbeizer Express 8313.

ONDERGROND

Soort ondergrond

Minerale ondergronden (pleisterwerk, beton), gipskartonplaten, draagkrachtige silicaatverven.

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 coatings.

Neem ÖNORM B 2230 deel 2 in acht.

Zie ook VOB, deel C, DIN 18363, paragraaf 3; schilder- en lakwerk.

Niet-draagkrachtige coatings moeten grondig worden verwijderd.

Vorbereitung van de ondergrond

- Repareer kleine scheurtjes, gaten of oneffenheden met een geschikte plamuur.
- Verwijder vet- of oliehoudende onzuiverheden grondig met ADLER Entfetter 80394.
- Voor schone, zwak zuigende, droge en draagkrachtige ondergronden is geen voorbehandeling vereist.
- Behandel aantasting door schimmel in binnenruimten met Aviva Schimmelex chlorfrei 8312 of Aviva Fungisan 8308.

Pleisters van mortelgroepen P I, P II en P III

Laat nieuwe pleisters drie tot vier weken onbehandeld rusten. Laat geretoucheerde oppervlakken goed uitharden en volledig drogen. Behandel ze indien nodig met fluaten.

Op grof poreuze, licht zandende of absorberende oppervlakken een grondlaag met Aviva Silikat Grundierung 4079, 1:1 met water verdund.

Bij sterk absorberende en zandende pleisterondergronden eventueel tweemaal nat-in-nat in de grondverf zetten met Aviva Silikat Grundierung 4079, 1:1 met water verdund.

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 Silikat Grundierung 4079, 1:1 met water verdund.

Gipskartonplaten (GKP)

Schuur plamuurresten af en verwijder stof grondig. Een grondlaag met Aviva Tiefengrund WV 4074, 1:1 met water verdund.

Betonnen oppervlakken

Reinigmechanisch bij vuilafzettingen, scheidingsmiddelen of meelkorrellagen.

Op grof poreuze, licht zandende of absorberende oppervlakken een grondlaag met Aviva Silikat Grundierung 4079, 1:1 met water verdund.

Draagkrachtige minerale coatings

Op grof poreuze, licht zandende of absorberende oppervlakken een grondlaag met Aviva Silikat Grundierung 4079, 1:1 met water verdund.

Kleipleisters

Reinig de ondergrond. Een grondlaag met Aviva Silikat Grundierung 4079, 1:1 met water verdund.

Het is essentieel om een testlaag uit te voeren en te controleren op mogelijke bruine verkleuringen.

Lijmverven

Was grondig af en breng een grondlaag aan met Aviva Tiefengrund WV 4074.

Vermijd glanzend opdrogen van de Aviva Tiefengrund WV 4074!

Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

COATINGOPBOUW

Grondlaag	Zie ondergrondvoorbereiding
Tussenlaag	Aviva Tiromin-Color 4066 met maximaal 5 % water verdund.
Aflaklaag	Aviva Tiromin-Color 4066 met maximaal 5 % water verdund.

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

Verpakkingsformaten 1 l; 3 l; 9 l; 15 l

Kleuren

Color4You 

Kleurtinten kunnen worden gemengd met het **ADLER-kleurmengsysteem Color4you.**

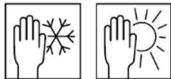
Basis W15 4066000015
Basis W30 4066000030

- Het oppervlak mag uitsluitend met materiaal met hetzelfde chargenummer worden bewerkt om te garanderen dat de kleur hetzelfde wordt.
- Voor de beoordeling van de uiteindelijke kleur is het aan te raden om een proefstuk te maken met de gekozen opbouw van de lagen op de originele ondergrond.
- Afhankelijk van het systeem kunnen briljante en intensieve kleuren een lager dekkingsvermogen hebben. Daarom wordt het aanbevolen om bij deze kleuren eerst een vergelijkbare, dekkende, op wit gebaseerde pastelkleur aan te brengen.
- Bij donkere kleuren kan mechanische belasting tot lichte strepen (schrijfeffect) leiden. Dit is een productspecifieke eigenschap van alle matte muurverven. De productkwaliteit en functionaliteit worden daardoor niet beïnvloed.

Toevoegingsproducten

Aviva Silikat Grundierung 4079
Aviva Tiefengrund WV 4074
Aviva Schimmelex chlorfrei 8312
Aviva Fungisan 8308
ADLER Entfetter 80394

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid/opslag

Minstens 2 jaar in de originele, gesloten verpakking.

Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C).

Technische gegevens	VOS-gehalte	EU-grenswaarde voor Aviva Tiromin-Color (cat. A/a): 40 g/l (2010). Aviva Tiromin-Color bevat < 1 g/l VOS.
----------------------------	-------------	--

GISCODE	BSW10
----------------	-------

Veiligheidstechnische informatie



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.

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.

Vermijd bij het spuiten altijd om aerosolen uit lak in te ademen. Hiervoor zorgt het juiste gebruik van een ademhalingsbeschermingsmasker (combinatiefilter A2/P2).

Aviva Tirokat-Color is sterk alkalisch.

Vermijd huid- en oogcontact.
