

Vivido Aqua-Primer Iso CT

4162

Watergedragen **grondlak voor binnen en buiten met uitstekende isolerende werking** voor de handel

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Watergedragen, witte grondlak op basis van kationische bindmiddelen met uitstekende isolerende en barrière-eigenschappen ten opzichte van in water oplosbare houtinhoudsstoffen.

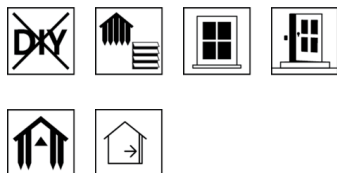
Het product wordt gekenmerkt door een zeer goede verwerking, uitstekende hechting, snelle droging, zeer goede verloop, hoge elasticiteit en vulkracht. Vrij van chemische houtverduurzamingsmiddelen. Aan het product zijn geen aromatische oplosmiddelen, weekmakers en conserveringsmiddelen toegevoegd.

Speciale eigenschappen en testnormen



- **Franse verordening DEVL1104875A**
Kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

Toepassingsgebieden



Niet maatvast en beperkt maatvast houten delen in de buitenruimte, zoals bv. houten huizen, houten bekleding, luifels, profielplaten, vensterluiken, balkons, poorten.

Maatvast houten delen in het exterieur en interieur, zoals houten vensters of voordeuren.

Houten onderdelen in het interieur uit naaldhout, zoals wand- en plafondelementen.

Muren die verkleurd zijn door nicotine- of watervlekken in woonkamers, keukens, kleuterscholen, enz.

VERWERKING

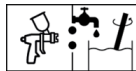
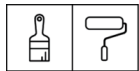
Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Er is een product-, object- en kamertemperatuur van minstens + 10 °C 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 Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162) is het daarom noodzakelijk om apparatuur en gereedschap grondig af te spoelen met water.
- Het is technisch niet mogelijk met een verflaag te voorkomen dat er hars uitvloeit.
- Te dunne lagen, een te krachtige tussenschuurgang en/of sterkere verdunning verminderen de isolerende werking.

- Voor het opbrengen met een kwast wordt een acrylkwast aanbevolen. Het rollen gebeurt met een kortharige roller.
- Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162) niet schuren.
- De compatibiliteit, hechting en isolerende werking wat betreft de ondergrond moeten worden getest door op een testoppervlak.
- 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. Afwijkingen leiden tot film- en hechtingsproblemen en tot beperkingen met betrekking tot verwerking en kleurstabiliteit.

Opbrengtechniek

0 - 5% H₂O

100 -
125 ml
↓
1 m²

	Spuitpistool met beker	Kwasten	Rollen
Spuitpistool Ø (mm)	1,8 - 2,0	-	-
Spuitdruk (bar)	2,0 - 2,5	-	-
Verdunner	Water	-	-
Toevoeging van verdunner (%)	0 - 5	-	-
Aanbrenghoeveelheid per laag (ml/m ²)	100 - 125		
Natte laag (µm)	100 - 125		

Het product is direct klaar voor gebruik.

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.)



Overschilderbaar	ca. 6 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.

Vermijd direct zonlicht!

Gereedschap schoonmaken



Onmiddellijk na gebruik met water.

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

ONDERGROND

Soort ondergrond

Hout en houten materialen

Door nicotine-, roet-, vet- of watervlekken verkleurde muren en plafonds binnen

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.

Raadpleeg de aanvullende documenten:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- Actuele BFS gegevensbladen

Houtvochtigheid	Loofhout: 12 ± 2% Naaldhout: 15 ± 2%
Ondergrondvoorbereiding	Hout en houten materialen binnen: Scherpe randen afronden, substanties die het hout heeft afgescheiden zoals hars en harsdruppels verwijderen. Houtschuurgang Korrel 120 - 150 Hout, materialen op houtbasis buiten: Voor een optimale houdbaarheid adviseren we om gladde houtoppervlakken met korrel 80 - 120 in nerfrichting te schuren, grondig te reinigen en uittredende houtbestanddelen zoals hars en harsdruppels te verwijderen. Scherpe kanten moeten worden afgerond. Reinig harsrijke houtsoorten en exotische houtsoorten drogingsvertragende bestanddelen met Nitro-Verdünner 8017 (8017). Behandel algen, groene aanslag of schimmels buiten met Aviva Fungisan (8308). Door nicotine-, roet-, vet- of watervlekken verkleurde muren en plafonds binnen: Spoel nicotineverontreinigingen en roet- of vetvlekken af met Entfetter (7233) en laat goed drogen. Maak opgedroogde watervlekken schoon door ze droog te borstelen. Oude verflagen: Draagkrachtige oude verflagen met korrel 120 opschuren en schoonmaken. Verwijder niet-draagkrachtige oude verflagen.
COATINGOPBOUW	
Algemeen	De volgende coatingopbouwen zijn voorbeelden.
Impregnering	Hout en houten materialen: Indien nodig in buitenruimten, ter bescherming tegen (blauw)schimmel en aantasting door insecten, 1 x impregneren met Pullex Aqua-IG (5357)(geldt voor hout van duurzaamheidsklasse 3-5 volgens EN 350). Tussendroging: ca. 4 uur Gebruik houtverduurzamingsmiddelen met zorg. Neem voor gebruik altijd het etiket en de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht. Neem onze ARL 056 - Werkrichtlijn voor het gebruik van houtverduurzamingsmiddelen in acht.
Grondlaag	Hout en houten materialen: 1 x Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162) Door nicotine-, roet-, vet- of watervlekken verkleurde muren en plafonds binnen: 1 x Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162)
Tussenlaag	Hout en houten materialen: Afhankelijk van het toepassingsgebied, bv.: Vivido Aqua-Finish Nova M (4136) / Vivido Aqua-Finish Nova SG (4137) / Aqua-Nova PRO Spray M (4154) / Aqua-Nova PRO Spray SG (4155) / Vivido Varicolor (4117) / Pullex Aqua-Color (5325) of 5in1-Color (4159)

Tussenschuurgang

Indien nodig: Lichte gladschuurgang Korrel 240 - 280
Verwijder het schuurstof.

Aflaklaag**Hout en houten materialen:**

Afhankelijk van het toepassingsgebied, bv.: Vivido Aqua-Finish Nova M (4136) / Vivido Aqua-Finish Nova SG (4137) / Aqua-Nova PRO Spray M (4154) / Aqua-Nova PRO Spray SG (4155) / Vivido Varicolor (4117) / Pullex Aqua-Color (5325) of Sin1-Color (4159)

Door nicotine-, roet-, vet- of watervlekken verkleurde muren en plafonds binnen:

Afhankelijk van het toepassingsgebied, bv.: Aviva Terra Ultra-Weiß (4024) / Aviva Europremium-Weiß (4048) of Aviva Home-Weiß Plus (4071)

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING**Formaten van de verpakkingen**

750 ml; 2,5 l; 10 l

Kleuren / glansgraden

Standaardkleur(en):
Weiß (4162050000)

Toevoegingsproducten

Sin1-Color (4159)
Vivido Varicolor (4117)
Vivido Aqua-Finish Nova M (4136)
Vivido Aqua-Finish Nova SG (4137)
Aqua-Nova PRO Spray M (4154)
Aqua-Nova PRO Spray SG (4155)
Aviva Europremium-Weiß (4048)
Aviva Fungisan (8308)
Aviva Home-Weiß Plus (4071)
Aviva Terra Ultra-Weiß (4024)
Entfetter (7233)
Nitro-Verdünner 8017 (8017)
Pullex Aqua-Color (5325)
Pullex Aqua-IG (5357)

Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

OVERIGE AANWIJZINGEN**Houdbaarheid / opslag**

Minstens 1 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 Vivido Aqua-Primer Iso CT (Cat A/g): 30 g/l.
Vivido Aqua-Primer Iso CT bevat maximaal 30 g/l VOS.

GISCODE

BSW10

Verklaring van ingrediënten volgens VdL-RL 01

Acryl dispersies / Anorganische witte en gekleurde pigmenten / Minerale vulstoffen / water / Glycolether / Reologische additieven / Interfaciale additieven / Bevochtigingsmiddelen

Veiligheidstechnische informatie



Het product is alleen geschikt voor commerciële verwerking.

Ook bij de verwerking van producten arm aan schadelijke stoffen moeten de gebruikelijke beschermingsmaatregelen in acht worden genomen.

Gebruik minimaal een P2-stoffilter als persoonlijke veiligheidsuitrusting bij schuurwerkzaamheden ter bescherming tegen schuur- en houtstof. Bij loofhout (vooral beuken, eiken) wordt een P3-stoffilter aanbevolen.

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

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.
