



TIKKURILA

UNICA AKVA MAALI

BINNEN- EN BUITENVERF VOOR DEUREN EN RAMEN

Omschrijving	Acrylaatverf, watergedragen
Aanbevolen gebruik	Kozijnen, deuren en tuinmeubelen. Ook geschikt voor houten panelen en delen van bijvoorbeeld balkons.
Product-eigenschappen	Voor binnen- en buitenschilderwerk van nieuwe en eerder geschilderde of gelakte houtoppervlakken en gegronde metalen oppervlakken. Ideaal voor het schilderen van industrieel gegronde en gelakte oppervlakken en oppervlakken behandeld met een transparante afwerking. Niet aanbevolen voor gepoedercoate aluminium oppervlakken.



De bovenstaande informatie is niet bedoeld om volledig te zijn. De informatie is gebaseerd op laboratoriumtests en praktische ervaring en wordt naar beste weten gegeven. De kwaliteit van het product wordt gewaarborgd door ons operationele systeem, gebaseerd op de vereisten van ISO 9001 en ISO 14001. Als fabrikant hebben we geen controle over de omstandigheden waaronder het product wordt gebruikt of de vele factoren die van invloed zijn op het gebruik en de toepassing van het product. We wijzen alle aansprakelijkheid af voor enige schade veroorzaakt door het gebruik van het product tegen onze instructies of voor ongepaste doeleinden. We behouden ons het recht voor om de gegeven informatie eenzijdig te wijzigen zonder kennisgeving.

UNICA AKVA MAALI

Technische gegevens

Basisverf	A Basis, C Basis
Kleuren	Kleurenkaarten: Symphony kleurenkaart, Wooden facades, Wooden facades 2018. Kan gekleurd worden in exterieurkleuren van Tikkurila.
Glans	Zijdeglans
Dekking	7-9 m ² /l.
Inhoudsmaten	A Basis: 0.9 l, 2.7 l, 9 l C Basis: 0.9 l, 2.7 l
Toepassing	Aanbrengen met een synthetische kwast, geschikt voor acrylaatverf of een geschikte roller met korte vezels, afwerken met een kwast. Spuiten: - Conventioneel spuiten: nozzle 1,4-1,8 mm verdunnen 0-10 vol% - Airless-spray: nozzle 0,009"-0,013", verdunnen 0-5% per volume.
Droogtijd	Stofdroog in 0,5 uur. Overschilderbaar de volgende dag. Gebruiksklaar na 2-3 dagen. Ramen kunnen na 1-3 dagen gesloten worden, afhankelijk van de weersomstandigheden en de laagdikte. Het oppervlak is volledig uitgehard en heeft al zijn beschermende eigenschappen bereikt na ongeveer 2 weken. Lage temperaturen en een hoge luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.
Dichtheid (kg/l)	Ongeveer 1.20 kg/l afhankelijk van de kleur, ISO 2811.
Lichtweerstand	Geen vergeling
Gewicht % vaste stof	40
Opslag	Bescherm tegen vorst. Slecht gesloten blikken en restanten niet te lang bewaren. Bij voorkeur gebruiken binnen een seizoen. Producteigenschappen kunnen veranderen.

De bovenstaande informatie is niet bedoeld om volledig te zijn. De informatie is gebaseerd op laboratoriumtests en praktische ervaring en wordt naar beste weten gegeven. De kwaliteit van het product wordt gewaarborgd door ons operationele systeem, gebaseerd op de vereisten van ISO 9001 en ISO 14001. Als fabrikant hebben we geen controle over de omstandigheden waaronder het product wordt gebruikt of de vele factoren die van invloed zijn op het gebruik en de toepassing van het product. We wijzen alle aansprakelijkheid af voor enige schade veroorzaakt door het gebruik van het product tegen onze instructies of voor ongepaste doeleinden. We behouden ons het recht voor om de gegeven informatie eenzijdig te wijzigen zonder kennisgeving.

UNICA AKVA MAALI

TOEPASSING INSTRUCTIES

Toepassingscondities

Het te behandelen oppervlak moet droog zijn, de omgevingstemperatuur moet ten minste +5°C zijn en de relatieve luchtvochtigheid tijdens de behandeling en het drogen lager dan 80%.

Vorbereiding van het oppervlak

Verwijder vergrijsd of door verweerd hout machinaal.

Ongeverfde oppervlakken:

Verwijder vuil, schimmels en los materiaal van het onbehandelde houtoppervlak. Was de eerder geleverde oppervlakken indien nodig met Maalipesu of Mould Removal. Verwijder hars van noesten.

Kale houten buitenoppervlakken gronden met Valtti Primer. Om bloeden van kaal hout te voorkomen, wordt aanbevolen om buitenoppervlakken voor te behandelen met Öljypohja en binnenoppervlakken met Otex. Reinig metalen oppervlakken met Maalipesu of Panssaripesu Roof Cleaning Agent. Verwijder eventuele roest. Metalen oppervlakken buiten gronden met Rostex Super Akva en metalen oppervlakken binnen met Rostex Super Akva of Otex.

NB! Als Otex als primer wordt gebruikt, wordt de uiteindelijke hechting van de afwerklaag aan de primer na 2 weken bereikt. Vermijd tijdens deze periode het aanbrengen van afplaktape of andere soortgelijke items op het geleverde oppervlak.

Eerder geschilderd oppervlak:

Verwijder eventuele loszittende verf en plamuur van het eerder geleverde oppervlak. Was indien nodig houtoppervlakken met Maalipesu (of Mould Removal) en metalen oppervlakken met Maalipesu of Panssaripesu. Schuur alle glanzende oppervlakken niet-glanzend en verwijder eventuele scherpe randen. Verwijder het schuurstof. Houtdelen binnen: vul gaten en scheuren met Presto Kalustekitti of Pikasilote vulmiddel en schuur de gevulde plekken.

Behandel kale houtoppervlakken buiten met Valtti Primer. Prime versleten houten buiten-oppervlakken met Öljypohja of Ultra Primer. Het wordt aanbevolen om kale houten oppervlakken te primeren om eventueel bloeden te vertragen.

Prime blanke metalen oppervlakken en eerder in de fabriek geprepareerde metalen oppervlakken met Rostex Super Akva. Breng Presto Window Putty aan voor kozijnen na het voorstrijken.

Let op! Unica Akva kan niet worden aangebracht op siliconenplamuren of op oppervlakken die zijn verontreinigd met siliconen.

Schilderen

Wanneer u met fel rood, geel of oranje Unica Akva schildert, voorzie dan eerst het oppervlak met een primer van lichte kleur of een vergelijkbare kleur als de afwerking. De geschikte primers zijn hierboven opgesomd.

Roer Unica Akva vernis grondig door tot op de bodem voor gebruik. Breng 2 keer aan met kwast, roller of spray.

Op grote oppervlakken wordt aangeraden de verf eerst aan te brengen met een roller met korte noppen en vervolgens de laag gelijkmatig te egaliseren met een kwast. Laat de werkrand niet uitdrogen. Indien nodig kan Unica Akva worden verdund voor kwastapplicatie met max. 5% water. De verf droogt snel, dus het werk kan het beste in stroken worden gedaan. We raden aan om synthetische kwasten te gebruiken met meervoudig vertakte borstelharen.

Op raamkozijnen moet de verf 1-2 mm boven het glas uitsteken.

De bovenstaande informatie is niet bedoeld om volledig te zijn. De informatie is gebaseerd op laboratoriumtests en praktische ervaring en wordt naar beste weten gegeven. De kwaliteit van het product wordt gewaarborgd door ons operationele systeem, gebaseerd op de vereisten van ISO 9001 en ISO 14001. Als fabrikant hebben we geen controle over de omstandigheden waaronder het product wordt gebruikt of de vele factoren die van invloed zijn op het gebruik en de toepassing van het product. We wijzen alle aansprakelijkheid af voor enige schade veroorzaakt door het gebruik van het product tegen onze instructies of voor ongepaste doeleinden. We behouden ons het recht voor om de gegeven informatie eenzijdig te wijzigen zonder kennisgeving.

UNICA AKVA MAALI

Behandel de kopse kanten van het hout royaal.

Hout bevat hars en andere verkleurende componenten vooral in knoesten. Schommelingen in temperatuur en vochtigheid kunnen verkleuring in de verlaag veroorzaken in deze gebieden.

Reiniging van gereedschappen

Reinig het gereedschap met water en zeep. Verwijder overtollige verf / lak van gereedschap en reinig met water. Tikkurila Pensselipesu Tool Cleaner wordt aanbevolen voor het verwijderen van licht geharde verf.

Onderhoudsinstructies

Het product bereikt, onder normale omstandigheden, zijn uiteindelijke hardheid en duurzaamheid op zijn vroegst na 2 weken; daarom moeten de oppervlakken gedurende deze tijd voorzichtig worden behandeld. Als een oppervlak kort na de behandeling moet worden gereinigd, gebruik dan een zachte borstel, een vochtige doek of een dweil.

Na minimaal 2 weken, kunnen vervuilde oppervlakken worden gereinigd met Huoltopesu (1 deel Huoltopesu in 10 delen water). Reinig vlekken en zeer vuile oppervlakken met een sterkere Huoltopesu-oplossing (1: 1). Spoel na het wassen de oppervlakken af en laat drogen.

Onderhoudsbehandeling

Unica Akva kan direct worden geschilderd met Unica Akva zonder primer.

Milieu en afvalverwerking

Vermijd morsen in riool, watersystemen en grond. Vernietig vloeibaar afval volgens de lokale voorschriften voor gevaarlijk afval. Recycle lege, droge blikken of gooi ze weg in overeenstemming met de lokale voorschriften.

Gezondheid en Veiligheid

Bevat: 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (OIT). Waarschuwing. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Giftig voor in het water levende organismen met langdurige effecten. Indien medisch advies nodig is, productverpakking of etiket bij de hand houden. Buiten bereik van kinderen bewaren. Vermijd inademing van nevel/spray. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Voorkom vrijkomen in het milieu. Beschermende handschoenen dragen. BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen. Waarschuwing! Gevaarlijke inadembare druppels kunnen gevormd worden wanneer gespoten wordt. Spray of nevel niet inademen. Bevat kleine hoeveelheden sensibiliserende stoffen: 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-yne-4,7-diol, geëthoxyleerd, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT), reactiemassa van: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EG nr. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) en 3-iodo-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC). Dit product bevat een biocide voor de conservering van het product tijdens opslag. Bevat: reactiemassa van: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC-nr. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)).



II V II K

wordt naar beste weten gegeven. De kwaliteit van het product wordt gewaarborgd door ons operationele systeem, gebaseerd op de vereisten van ISO 9001 en ISO 14001. Als fabrikant hebben we geen controle over de omstandigheden waaronder het product wordt gebruikt of de vele factoren die van invloed zijn op het gebruik en de toepassing van het product. We wijzen alle aansprakelijkheid af voor enige schade veroorzaakt door het gebruik van het product tegen onze instructies of voor ongepaste doeleinden. We behouden ons het recht voor om de gegeven informatie eenzijdig te wijzigen zonder kennisgeving.