



TIKKURILA

VALTTI PLUS COLOR

DUURZAME HOUTBEITS



Omschrijving

Duurzame houtbeits voor houten oppervlakken. Trekt gemakkelijk in het hout, waardoor de houten structuur wordt benadrukt. Sterke UV- en vochtbescherming maken het houten oppervlak weerbestendig. Verkrijgbaar in een breed scala aan kleuren. Voor Valtti Plus Color wordt 73% van de totale organische koolstof vervangen door bio-gebaseerde inhoud (gemeten in overeenstemming met ASTM D6866-18), wat betekent dat 17% van de totale productinhoud bio-based is.

Aanbevolen gebruik

Buitenmuren en schuttingen, onbehandelde of eerder gebeitste houten constructies.

Product-eigenschappen

Geschikt voor houten oppervlakken buiten, gladde en gezaagde houten oppervlakken, geïmpregneerde en thermisch gemodificeerde houten oppervlakken, gebruikt volgens instructies.



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.

VALTTI PLUS COLOR

Technische gegevens

Basis	ECV Basis
Kleuren	Kleurenkaarten: Valtti - Semi transparante houtafwerking. Kan worden gekleurd in transparante Tikkurila-kleuren.
Dekking	Gezaagd hout: 4-8 m ² /l en geschaafd hout: 8-12 m ² /l.
Inhoudsmaten	ECV Basis: 0,225 l, 0.9 l, 2.7 l, 9 l
Verdunning	Water. Mag niet worden aangelengd.
Applicatiemethode	Kwast
Droogtijd	Stofdroog na 4-5 uur. Overschilderbaar na 24 u. Vermijd mechanische belasting gedurende de eerste dagen omdat het oppervlak nog niet zijn definitieve hardheid heeft bereikt.
Dichtheid (kg/l)	ca. 1,0 kg/l, ISO 2811
Gewicht % vaste stof	23.5
VOS	EU VOS-grenswaarde (cat A/e) 130 g/l (2010). Valtti Plus Color bevat max 130 g/l.
Opslag	Bescherm tegen vorst. Slecht gesloten blikken en restanten niet te lang bewaren. Bij voorkeur gebruiken binnen hetzelfde verfseizoen omdat producteigenschappen kunnen veranderen bij aangebroken blikken.

VALTTI PLUS COLOR

TOEPASSING INSTRUCTIES

Toepassingscondities

Alle te behandelen oppervlakken moeten droog zijn, het vochtgehalte van het hout moet lager zijn dan 20%. De temperatuur van de lucht, het oppervlak en de afwerking van het hout moet minstens +5°C zijn en de relatieve luchtvochtigheid moet lager zijn dan 80% tijdens het schilderen en drogen. De verwerkingseigenschappen zijn op hun best bij rustig, bewolkt droog weer met een temperatuur van +10 - + 20°C.

Vorbereiding van het oppervlak

Onbehandeld houtoppervlak:

Verwijder vuil, stof en los materiaal van het te behandelen oppervlak met een ruwe borstel of schuurborstel. Reinig beschimmelde oppervlakken met een geschikt reinigingsmiddel volgens de instructies. Behandel het oppervlak in een zo vroeg mogelijk stadium van de constructie met Tikkurila Primerolie. Bescherm planten tegen spatten van de primer.

Oppervlakken die eerder zijn behandeld met een semi-transparant product:

Verwijder los materiaal en vergrijsd hout met een schraper en/of staalborstel. Reinig het oppervlak en was het indien nodig met een geschikt reinigingsmiddel. Voorzie kale oppervlakken van Tikkurila Primerolie. Als er een heldere, eventueel glanzende film op het houtoppervlak achterblijft, deze verwijderen of in ieder geval voorzichtig schuren.

Voorbehandeling

Een grondlaag Tikkurila Primerolie moet in een zo vroeg mogelijke bouwfase worden aangebracht op alle buitenhout, dat niet is voorbehandeld of vacuüm geïmpregneerd met een goedgekeurd houtconserveringsmiddel. Royaal op de kopse kanten aanbrengen.

Toepassing

Bewaar voldoende gekleurde Valtti Plus Color voor een gelijkmatig oppervlak, gemengd in één blik, om mogelijke kleurverschillen te voorkomen. Roer Valtti Plus Color grondig voor en af en toe tijdens het gebruik.

Breng Valtti Plus Color gelijkmatig en doorlopend aan over de gehele lengte van een log of enkele planken om overlapping te voorkomen. Behandel de kopse kanten royaal.

Behandel nieuwe oppervlakken tweemaal, met dunne lagen op geschaafde en log oppervlakken. Voor onderhoud het oppervlak 1-2 keer behandelen. Gebruik altijd een gekleurd product voor de behandeling van een nieuw oppervlak.

Controleer de conditie van het behandelde oppervlak en voer zo nodig een onderhoudsbehandeling uit, wanneer het oppervlak van de beits begint te slijten. Het onderhoudsinterval wordt onder andere beïnvloed door de locatie, de windstreek en de weersomstandigheden. Controleer de conditie van het logoppervlak en de functionaliteit van de logstructuur voor het afwerken. Dit product wordt niet aanbevolen voor gebruik op houtsoorten met een hoog tanninegehalte, zoals eiken en exotische houtsoorten zoals merbau, ceder, meranti.

Reiniging van gereedschappen

Reinig gereedschap met water en zeep. Tikkurila Pensselipesu Tool Cleaner wordt aanbevolen voor het verwijderen van licht verharde verf.

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.



VALTTI PLUS COLOR

Onderhoudsinstructies

Ga voorzichtig om met het geveerde oppervlak. Het product bereikt, onder normale omstandigheden, in ongeveer vier weken zijn uiteindelijke hardheid en duurzaamheid. Als een oppervlak kort na de behandeling moet worden gereinigd, gebruik dan een zachte borstel, een dweil of een vochtige reinigingsdoek.

Vanaf een maand na het schilderen kan een vuil oppervlak worden gereinigd met FinnCleaner / Talon Huoltipesu (meng 1 deel van Talon Huoltipesu met 10 delen water). Reinig vlekken en zeer vuile oppervlakken met een sterkere Huoltipesu-oplossing (1:1). Na het wassen afspoelen met water en laten drogen.

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 plaatselijke voorschriften. Notitie! Risico van zelfontbranding van gebruikte poetslappen, papieren doekjes enz. Verontreinigde materialen kunnen enkele uren later brand veroorzaken en moeten in water gedrenkt worden en in een gesloten metalen container worden gedaan voordat ze worden afgevoerd.

Gezondheid en Veiligheid

Bevat: 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (OIT). **Waarschuwing.** Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Indien medisch advies nodig is, productverpakking of etiket bij de hand houden. Buiten bereik van kinderen bewaren. Vermijd inademen van nevel/spuitnevel. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Voorkom lozing in het milieu. Draag beschermende handschoenen. **BIJ CONTACT MET DE HUID:** met veel water en zeep wassen. Bevat kleine hoeveelheden van sensibiliserende stoffen: 3-iodo-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC).



GHS07



GHS09

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.