

Pinja Pro

PRODUCTBESCHRIJVING

Omschrijving Watergedragen acrylaat topcoat voor externe toepassing.

Producteigenschappen en aanbevolen gebruik

- Gebaseerd op gevestigde zinkoxide-technologie. Het product biedt betrouwbare bescherming voor houten buitenpanelen en -bekleding tegen vocht en vuil.
- Uitstekende dekkraft en de prijs-kwaliteitverhouding is daarom erg goed.
- Voorkomt verkleuring door houtextractieresiduen. Bovendien is de levensduur van de geschilderde houten structuur langer
- Beschermt het oppervlak tegen vocht, zonlicht en vuil.
- Geschikt voor houten panelen, gevelbekleding e.d.

TECHNISCHE GEGEVENS

Vaste stof gehalte ong. 40 volume-% (A-base)
ong. 37 volume-% (C-base)

Gewicht % vaste stof ong. 52 gewicht-% (A-base)
ong. 44 gewicht-% (C-base)

Soortelijk gewicht 1,3 kg / liter (A-base)
1,2 kg / liter (C-base)

Theoretische dekking	Aanbevolen gebruikshoeveelheden (onverdund)		Theoretische dekking
	nat	droog	
	120–160 g/m ²	35–50µm	8–10 m ² /l

Droogtijden Praktische dekking is afhankelijk van de toepassingsmethode, schildercondities en de vorm en de ruwheid van het oppervlak dat moet worden gecoat.

Toepassingsmethoden	120–160 g/m ²	+23°C	+50°C
	Overschilderbaar na		2–4u

Opmerking! Donkere tinten gemaakt van C-base zullen langzamer drogen.

Droogtijd / overschilderbaar na, is gerelateerd aan de laagdikte, temperatuur, de relatieve vochtigheid van de lucht en de ventilatie.

Airless spuiten, luchtondersteund airless spuiten, conventioneel spuiten en borstelen.

Glans Mat

Kleuren AVATINT-verven. Voor buitengebruik is het aanbevolen om Tikkurila tinten te gebruiken.

Pinja Pro

TOEPASSINGSGEGEVENS

Vorbereiding Oppervlakken vrij maken van vuil, stof en los materiaal. Zorg ervoor dat het oppervlak vrij is van schimmels, blauwschimmel e.d. Houtoppervlakken moeten worden geschuurd met schuurpapier P150-320. Voorafgaand aan het aanbrengen van de volgende laag schuren met schuurpapier P240-400. Alle schuurstof moet worden verwijderd.

Aanbevolen primers Pinja Pro Primer, Pinja Universal Primer, Pinja Pro en Pinja Indeep.

Op geschaafd hout wordt aanbevolen Pinja Pro aan te brengen zonder een afzonderlijke primer. Het versysteem is 120 g/m² in 2 lagen aangebracht.

Toepassingscondities Het te behandelen oppervlak moet schoon en droog zijn. Het vochtgehalte van hout moet onder de 20% zijn. Tijdens het aanbrengen en het drogen moet de temperatuur van de lucht, de ondergrond en de verf meer dan +18° C zijn en de relatieve vochtigheid van de lucht moet minder dan 70% zijn. Goede ventilatie is vereist voor een optimaal resultaat. Product kan worden gedroogd, met of zonder droogoven.

Toepassing Roer het product zorgvuldig vóór gebruik. Vermijd schuimvorming.

Voor **airless spuiten** moet het product ongeveer 0–10% worden verdund. Aanbevolen nozzle is 0,013" – 0,015" en de druk 120-180 bar. Spuithoek wordt gekozen volgens de vorm van het object.

Voor **luchtondersteund airless spuiten** moet het product ongeveer 0–10% worden verdund. Aanbevolen nozzle is 0,013" – 0,015" en de druk 40-140 bar. Verstuivingsluchtdruk moet ongeveer 1–3 bar zijn. Spuithoek wordt gekozen volgens de vorm van het object.

Voor **conventioneel spuiten** moet het product ongeveer 0–10% worden verdund. Aanbevolen nozzle is 1,6 – 2,0 mm en de druk 2-3 bar.

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

Verdunner Water.

Reiniging van apparatuur Water.

VOS De hoeveelheid vluchtige organische stoffen is 20 g/liter verf. VOS 2004/42/EC (cat A/d) 130 g/l (2010).

GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Blikken zijn voorzien van veiligheidsetiketten, welke moeten worden nageleefd. Meer informatie over gevaarlijke invloeden en bescherming worden beschreven in afzonderlijke gezondheids- en veiligheidsinformatiebladen. Een gezondheids- en veiligheidsinformatieblad is op aanvraag beschikbaar bij Finnpro of Tikkurila.

Alleen voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

De bovenstaande informatie, op basis van laboratoriumtests en praktische ervaring, is aangetoond geldig te zijn op de datum die is aangegeven op het productinformatieblad. Verifieer indien nodig de geldigheid van het productinformatieblad. De kwaliteit van het product wordt gewaarborgd door ons operationeel systeem, gebaseerd op de eisen van normen ISO 9001 en ISO 14001. Als fabrikant kunnen wij niet aansprakelijk zijn voor eventuele schade veroorzaakt door het gebruik van het product tegen onze instructies of voor ongepaste doeleinden. Wij behouden ons het recht voor om de verstrekte informatie eenzijdig zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Het product is uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik en mag alleen worden gebruikt door professionals die over voldoende kennis en expertise beschikken voor het juiste gebruik van het product. Bovenstaande informatie is slechts adviserend. Voor zover toegestaan door toepasselijk recht aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor de voorwaarden waaronder het product wordt gebruikt of voor het gebruik of de toepassing van het product.

In het geval dat u van plan bent het product te gebruiken voor enig ander doel dan die in dit document wordt aanbevolen zonder eerst onze schriftelijke bevestiging over de geschiktheid voor het beoogde gebruik te verkrijgen, gebeurt een dergelijk gebruik op eigen risico.