

WALLPRIM PRO

Wall primer (English)
Muur primer (Nederlands)

WallPrim Pro is a water durable wall primer on alkyd-acrylate base. By preparing the surface with WallPrim Pro you provide an excellent adhesion, reduce surface suction and isolate stains for a smooth finish.

Ideal for

- Provide adhesion for wall paints
- Surfaces with suction differences
- Surfaces with stains

Characteristics

- Water based
- Coloured with natural and organic pigments
- Matte
- Smooth
- Very environmentally friendly
- High coverage
- Water vapour permeable
- Solvent free
- Tension free
- No synthetic binders
- Non-flammable
- Little to no odour

Product specifications

Application	Indoors
Surface	Painted walls, newly plastered walls, (non-woven) wallpaper, vinyl, lime plaster, concrete plaster, suction mineral stones, clean brickwork, aerated concrete, drywall, plaster blocks and other mineral surfaces.
Colours	Are available according to the Pure & Original colour card. Available by request in RAL colours.
Packaging	1L, 2.5L, 5L

Basic information for white paint at 20°C

Specific gravity	1,35 g/cm ³
Solids content	+/- 40% vol.
Gloss level 60 degrees	3%
Gloss experience	Matte
Binder	Alkyd-acrylate
Ph value	8-9
Flash point	None
Resistant up to	50°C

VOC

Legal EU-limit	30gr
Product content	14gr
VOC classification	A/a

Surface preparation

The surface must be suitable for wall paint. The surface that you will paint should be clean, dry, and free of dust and oil. With proper surface preparation you help the paint system with long-term protection. Remove all surface dirt and loose layers of paint, including any chalk and rust. Sand any glossy surfaces until matte. Remove or clean any grease, humidity or nicotine spots with a suitable cleaning product and rinse if necessary.

Reparation spots	Apply without further preparation.
Surface with suction differences	Apply without further preparation.
Highly absorbent surfaces	If powdery, prepare with at least one layer of WallFix.
Powdery and sanded surfaces	If powdery, prepare with at least one layer of WallFix.
Painted walls	Apply without further preparation.
(Non-woven) wallpaper	Apply without further preparation.
Newly plastered walls	If powdery, prepare with at least one layer of WallFix.
Vinyl	Degrease with Super Cleaner. Prepare with two layers of WallPrim Pro.
Aerated concrete, drywall, and plaster blocks	Prepare with at least one layer of WallFix.
Lime plaster, cement plaster	Prepare with at least one layer of WallFix.
Suction mineral stones, clean brickwork	Prepare with at least one layer of WallFix.
Other mineral surfaces	If powdery, prepare with at least one layer of WallFix.

Paint application

Do not paint in direct sunlight. Paint from a dry surface to a wet and already painted surface. Failing to comply to conditions for application, application methods and/or drying times can influence the paint finish and appearance.

Tools	Round or flat brush, roller or airless.
Before use	Stir well and mix cans of the same paint and colour that will be used on the same wall together in a large bucket; and check the colour.
Coverage per layer Practical yield	8-10 m ² /L The yield depends on the surface, method of application, applied layer thickness, tools used, and application conditions.
Number of layers	1
Recommended thickness dry layer Recommended thickness wet layer	45 microns 111 microns
Temperature	>15°C, <25°C (air, surface, and material) Relative humidity: max. 85%
Dilution	None
After use	Clean hands and tools immediately after use with soap and water.
Recoating	After drying, WallPrim Pro is immediately recoatable with a new layer of WallPrim Pro. If desired, WallPrim Pro can also be recoated with any other type of paint from the Pure & Original collection which asks for a preparation with WallPrim Pro.
Airless	
Pressure	100 -130 bar
Tip	0,021"-0,023"
Angle	25-40°
Dilution	None, max. 5%, water
Drying time at 20°C	
Drying time dust-free	60 mins
Recoating	12 hours

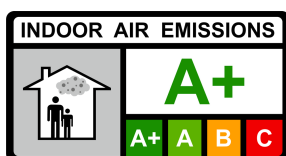
Durability and storage

Shelf life: 12 months. Keep in original packaging and in a dry and frost-free place.

Disposal guide

Empty pots and dried up paint	Household waste
Remaining paint	Household hazardous waste

Environment and health



Legal regulations

The user of this product must abide by the national health, safety, and environmental laws.

Technical advice

Not all actual possible surfaces and their treatments can be dealt with in this technical information brochure. Therefore, it is advisable to consult your supplier for advice in specific situations. This technical information has been compiled according to the latest painting techniques. Liability for general validity of this advice must be rejected, because application and working techniques are beyond our influence and major differences in the types of surface continually call for an adjustment of the procedure according to the insight of a competent user.

Safety

This paint irritates skin and eyes. In case of contact, wash carefully with a lot of water and immediately consult a doctor. Keep the paint outside of children's reach. Ventilate well during the application and drying process.

Disclaimer

The information in our specification sheets and the technical advice - whether orally, in writing or in the form of a demonstration - is intended as a guide and is given with our best intention and in good faith. The information is based on years of practical experience and research, but gives no guarantee, since application skills and conditions are beyond our control. For more information, you can contact our dealers or consult our website. We cannot be held liable for the performance of products that result from improper use or that are beyond the value of the goods supplied by us. This does not affect your statutory rights.

WallPrim Pro is een waterverdunbare muurprimer op basis van een alkyd-acrylaat. Door het oppervlak voor te bereiden met WallPrim Pro hecht de verf beter aan de ondergrond, wordt zuiging verminderd en worden vlekken geïsoleerd voor een egale afwerking.

Gebruikersdoel

- Hechting bieden voor wandverven
- Oppervlakten met zuigingsverschillen
- Oppervlakten met vlekken

Kenmerken

- Waterbasis
- Gekleurd met natuurlijk en organische pigmenten
- Mat
- Effen
- Zeer milieuvriendelijk
- Hoog dekvermogen
- Sterk dampdoorlatend
- Oplosmiddelvrij
- Spanningsarm
- Oplosmiddelvrij
- Onbrandbaar
- Weinig tot geen geur

Product specificaties

Toepassing	Binnen
Ondergrond	Geschilderde wanden, nieuw gestuukte wanden, (vlies)behang, vinyl, kalkpleister, cementpleister, zuigende natuursteen, metselwerk, cellenbeton, gipsplaten, gipsblokken en andere minerale ondergronden.
Kleuren	Volgens de Pure & Original kleurenkaart. Op aanvraag leverbaar in RAL-kleuren.
Verpakking	1L, 2,5L, 5L

Basisgegevens bij 20°C witte verf

Soortelijk gewicht	1,35 g/cm ³
Vaste stofgehalte in volume	+/- 40% vol.
Glansgraad 60graden	3%
Glansbeleving	Mat
Bindmiddel	Alkyd-acrylaat
Ph waarde	8-9
Vlampunt	Geen
Bestand tot	50°C

VOS

Wettelijk EU-limiet	30gr
Inhoud product	14gr
VOS klasse	A/a

Voorbehandeling van de ondergrond

De ondergrond moet geschikt zijn voor muurverven. Het te schilderen oppervlak dient schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Door een goede oppervlakte voorbereiding help je het verfsysteem in langdurige bescherming. Verwijder vooraf alle oppervlaktebevuiling en los geraakte verflagen inclusief kalk en roest. Glanzende ondergronden mat schuren. Vet-, vocht- en nicotinevlekken verwijderen of schoonmaken met een geschikt product en naspoelen indien nodig.

Reparatie plekken	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Ondergronden met zuigingsverschillen	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Sterk zuigende ondergronden	Indien poederig voorbereiden met minimaal één laag WallFix.
Poederige en verzande ondergronden	Indien poederig voorbereiden met minimaal één laag WallFix.
Geschilderde wanden	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
(Vlies)behang	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Nieuw gestuukte wanden	Indien poederig voorbereiden met minimaal één laag WallFix.
Vinyl	Ontvetten met Super Cleaner alvorens twee lagen WallPrim Pro op te zetten.
Cellenbeton, gipsplaten, gipsbokken	Vorbereiden met minimaal één laag WallFix.
Kalkpleister, cementpleister	Vorbereiden met minimaal één laag WallFix.
Zuigend natuursteen, schoon metselwerk	Vorbereiden met minimaal één laag WallFix.
Andere minerale ondergronden	Indien poederig voorbereiden met minimaal één laag WallFix.

Verwerking van de verf

Schilder niet in direct zonlicht. Schilder vanuit een droog oppervlak naar een nat, reeds geschilderd oppervlak. Het niet hanteren van verwerkingsvoorschriften, condities en of droogtijden kan invloed hebben op het uiteindelijke resultaat en de uitstraling.

Gereedschap	Ronde of platte kwast, roller of airless.
Voor gebruik	Goed roeren en blikken van dezelfde verfsoort en kleur voor gebruik op dezelfde wand samen mengen in een grote emmer; en inspecteer de kleur.
Dekking per laag Praktisch rendement	8-10 m ² /L Het rendement is afhankelijk van de ondergrond, wijze van aanbrengen, aangebrachte laagdikte, gebruikt gereedschap en en omstandigheden van het aanbrengen.
Aantal lagen	1
Aanbevolen droge laagdikte Aanbevolen natte laagdikte	45 micron 111 micron
Temperatuur	>15°C, <25°C (lucht, oppervlak en materiaal) Relatieve vochtigheid: 85% max.
Verdunnen	Nee
Na gebruik	Reinig handen en gereedschap onmiddellijk na gebruik met water en zeep.
Overschilderen	WallPrim Pro is na droging direct overschilderbaar met een nieuwe laag WallPrim Pro of andere verf uit het Pure & Original assortiment welke vraagt om WallPrim Pro als voorbereiding.
Airless	
Druk	100 -130 bar
Tip	0,021"-0,023"
Hoek	25-40°
Verdunning	Nee, max. 5%, water
Droogtijd bij 20°C	
Droogtijd stofvrij	60 min.
Overschildersbaar	12 uur

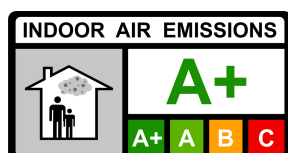
Houdbaarheid en bewaarcondities

Bewaren in oorspronkelijke verpakking en op een droge en vorstvrije plaats 12 maanden.

Afval wijzer

Lege potten en opgedroogde verf
Resten verf

Restafval
Klein Chemisch Afval

Milieu en gezondheid

Wettelijke voorschriften

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

Technische raadgevingen

Niet alle in de praktijk voorkomende ondergronden en hun voorbehandeling kunnen in dit technisch informatieblad opgenomen worden. Het is daarom raadzaam bij specifieke situaties uw leverancier te raadplegen.

Deze technische informatie werd samengesteld naar de jongste verftechniek. Aansprakelijkheid voor de algemene geldigheid van deze aanwijzingen moet worden afgewezen, daar toepassing en verwerkingsmethoden buiten onze invloed liggen en grote verschillen in de aard van de ondergrond steeds een aanpassing van de werkwijze naar het inzicht van de vakkundige verwerker vragen.

Veiligheid

De verf is irriterend voor de huid en ogen. In geval van contact, overvloedig spoelen met water en direct een arts consulteren. De verf buiten bereik van kinderen houden. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het verwerken en drogen.

Disclaimer

De informatie in onze specificatiebladen en het technisch advies - hetzij mondeling, schriftelijk of bij wijze van proef - is bedoeld als leidraad en wordt gegeven vanuit onze beste intentie en in goed vertrouwen. De informatie berust op jarenlange praktijkervaring en onderzoek, maar zonder garantie, aangezien vaardigheid van toepassing en condities buiten onze controle liggen. Voor meer informatie kunt contact opnemen met onze dealers of raadpleeg onze website. Wij kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor de prestaties van de producten die voortvloeien uit ondeugdelijk gebruik of buiten de waarde van de door ons geleverde goederen. Dit heeft geen invloed op uw wettelijke rechten.