

TE VERWERKEN IN 1 DAG

1. Applicatiecondities

Applicatietemperatuur 10 - 35°C en een relatieve luchtvochtigheid 30 - 85%. De ondergrond temperatuur moet minimaal 5°C zijn (min. 3°C boven het dauwpunt). Zorg dat de ondergrond droog is. Sla de coating koel op voor gebruik (<20°C).

2. Benodigheden

- Gieter met sproeikop
- Mengspatel of -stok
- Kwasten/rollers inclusief beugel
- *ADP Riniger*
- *Farmcoat Primer*
- *Farmcoat Epoxy Wandcoating*

3. Voorbehandeling

Het voorbereidingsproces is van het grootste belang voor een goed eindresultaat. Vet, vuil, en andere verontreinigingen dienen volledig verwijderd te worden van de ondergrond. Gebruik eventueel hoge druk. Behandel de ondergrond vervolgens met *Farmcoat ADP Reiniger* door dit verdund (1:30) aan te brengen met een gieter met sproeikop. Laat dit 10 minuten inweken en spoel de ondergrond goed na. Laat de ondergrond vervolgens goed drogen. Gebruik eventueel een gasbrander of föhn om natte (donker gekleurde) plekken te drogen. Uitzonderingen per type ondergrond:

- Nieuwe cement gebonden ondergronden: ondergrond moet minimaal 2 weken oud zijn alvorens deze te behandelen.
- Schuur oude kunststof, verf- of coatinglagen goed op.
- Kale stalen objecten dienen te worden gestraald. Reeds behandelde stalen objecten enkel reinigen en opschuren. Verzinkt staal enkel reinigen.

- Hout: voorbehandeld hout dient opgeschuurd te worden. Het is noodzakelijk dat olie, wax of vette lagen verwijderd worden.

5. Verwerking en applicatie

Verwerk de producten in de volgende volgorde:

- 1 laag *Farmcoat Primer**. Laat dit na applicatie 4 uur drogen.
- 1 laag *Farmcoat Epoxy Wandcoating*. Laat deze laag 12 uur drogen.

**Bring op sterkzuigende ondergronden 2 lagen Primer aan.*

6. Werkwijze

Verwerk zowel de primer als coating aan de hand van de volgende beschrijving: meng het product op voor gebruik door de B-component (verharder) samen te voegen bij de A-component en dit stevig te vermengen tot een gelijkmatige massa. Laat het product vervolgens 5 minuten rusten voor applicatie. Bring vervolgens het product aan met roller of kwast.



Let op: na het vermengen van de A en B dienen zowel de coating als de primer **binnen 1 uur** aangebracht te worden.

Lees verder op de volgende pagina.

TE VERWERKEN IN 1 DAG

Wand: breng de primer/coating aan met roller vanuit het blik of een rolbak.

Verbruik* (gem.)	Wand
Primer	100 gr/m ²
Coating	250-500 gr/m ²

**het verbruik kan afhankelijk van de status van de ondergrond afwijken.*

7. Aandachtspunten voor tijdens het verwerken:

- Plak de ondergrond af met tape voor een net resultaat met strakke afwerking.
- Werk nat-in-nat: werk in aaneengesloten banen zodat verschillende delen aaneengesloten uitharden en opdrogen. Dit geeft het mooiste eindresultaat.
- Maak niet meer materiaal aan dan verwerkt kan worden binnen de verwerkingstijd van 1 uur. Meng pas een nieuw blik primer/coating op als het laatste blik leeg is. Eenmaal mengen gaat de verwerkingstijd van een uur in. Hierna begint de primer/coating in het blik op te drogen en uit te harden.
- Laat de ruimte goed ventileren tijdens het drogen van de primer/coating.
- In het algemeen geldt; bij een onbekende ondergrond altijd een proefstuk zetten.