



UV GRONDVERF

1K UV-uitdardende grondverf met mogelijkheid om in hoge dikte aan te brengen. Eenvoudig aan te brengen en sneldrogend met UV-LED, UV-kwikdamplampen of zelfs bij blootstelling aan zonlicht. Is perfect voor snelle en economische reparatie. De UV-grondverf is geschikt voor gebruik op bestaande verflagen (inclusief thermoplastische acrylaten), staal, kunststof, aluminium, verzinkt staal en polyesterplamuur.

Door een extreem korte droogtijd ontstaat een enorm voordeel ten opzichte van conventionele 2K systemen. Dankzij de Gerko UV-Grondverf kunnen de tijden tijdens het voorbereidingsproces aanzienlijk worden verkort. Schuren in 3 - 5 minuten.

EIGENSCHAPPEN

- Droogt met UV-licht (UV-LED-lampen, kwikdamplampen of blootstelling aan zonlicht)
- Voor temperatuurgevoelige onderdelen (elektrische auto's, kunststof onderdelen, ...)
- Eenvoudig te schuren
- Sneldrogend
- Hoog vulvermogen
- Onbeperkt potlife
- Glad oppervlak: superieur uiterlijk van de toplaag
- Geen verzakkingen
- Direct op metaal applicatie, hechting op staal, ijzer, verzinkt en aluminium ondergronden
- Aan te brengen op kunststof onderdelen

FYSIEKE EIGENSCHAPPEN

CODE	OMSCHRIJVING	KLEUR	STUKS PER DOOS	DOZEN PER PALLET
UVPF10	UV Grondverf 1L	Beige	6	288

SAMENSTELLING

Speciale harsen en acrylmonomeren, pigmenten en minerale bestanddelen

VOORZORGSMAATREGELEN

- Voorzie een uitdamp tijd tussen de lagen, afhankelijk van de reductie en temperatuur
- Bij gebruik als sealer 10% verminderen met Gerko's UVT10 UV-Thinner
- Na gebruik goed sluiten en blootstelling aan licht vermijden
- Koel en droog bewaren



UV GRONDVERF



VOORBEREIDING

Maak het oppervlak schoon en zorg ervoor dat het droog is en vrij van siliconen, vet en andere materialen.

Blank metaal, verzinkte platen, polyesterlaminaten, hout, polyester vulstoffen, etc. Oude afwerkingen, inclusief de dubbele lagen. Schuur met P180 - P220.



VERDUNNING

0 - 10% met Gerko's UVT10 UV-Thinner
50" - 18" DIN 4 mm bij 20°C



AANTAL LAGEN

1,3 - 1,5 mm 2 - 4 bar
1 - 2 = 100 - 200 micron



DROOGTIJD

2 - 5' flash-off



2 - 5' bij 15 cm



SCHUREN

P600 - P1000



P320 - P400

REINIGING VAN HET GEREEDSCHAP

Met nitro- of wasverdunder