

FONDO 10+1

DESCRIPTION

Two-component, high solids polyester spray primer with filling properties, for the bodywork of cars, trucks, buses and industrial vehicles.

The product provides excellent hiding, filling and levelling properties. Compared to traditional systems, it can be sanded earlier and more easily, without risk of shrinkage or gloss difference. It features excellent adhesion on various surfaces.

TECHNICAL FEATURES

Base: unsaturated polyester resin

Specific gravity: 1,45 g/cm³ ± 0,03

Colour: grey

Coverage: 6-7 m²/L of product ready to use

SUBSTRATE PREPARATION

Can be applied on:

- Bare sheet metal, degreased and sanded.
- Old paint/primer, degreased and sanded.
- Polyester putties and fibreglass, degreased and sanded.
- Zinc sheet metal, after application of epoxy primer Z41/42.

Do not apply on washprimers or washfillers.

The surfaces to be treated must be carefully cleaned, dried and degreased.

MIXTURE PREPARATION

By volume: 10 parts of part A + 1 part catalyst

By weight: 100 g of part A + 6.5 g catalyst

Mix the components thoroughly.

POT-LIFE

At 20°C: 30-40 minutes

APPLICATION

Spray with gravity feed gun, nozzle diameter 1.7-1.9 mm; pressure 3-4 atm.

Do not apply below 5°C.

Due to the good sag resistance, a layer thickness of 100-250 microns can be obtained by applying 2-3 coats, without allowing any drying time and with no risk of bubble formation.

Can be thinned with Diluente SP 21 up to 5% by volume.

Do not use nitrocellulose thinners or other thinners.

SANDING

Minimum sanding time:

By air at 20°C: 3 hours

At 60°C: 15 minutes

With IR lamp: 15 minutes

Sequence: 240-320

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.

* Per informazioni su codici e confezioni disponibili per questo prodotto consultate il nostro catalogo, il nostro listino o contattateci

PAINTING OVER

Can be painted over with water-based and solvent-based basecoats and all the products commonly used for car repair.

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.

* Per informazioni su codici e confezioni disponibili per questo prodotto consultate il nostro catalogo, il nostro listino o contattateci

GELSON S.r.l.

Lainate (Milan) 20045 Italy - Via Varese 11/13
TEL +39 029370640
FAX +39 0293570880
MAIL info@gelson.it

