

SCHEMA TECNICA – TECHNICAL DATA SHEET
E01.02 – Rev. 05/10.2015

ISOFARB – ACR2

Cod. 750.2.001
BuildingLine – isolanti all'acqua

Isolante fissativo all'acqua per interni, adatto per l'imprimitura di supporti minerali come cemento, intonaco civile vecchio e nuovo, scagliola e cartongesso. Formulato con resine acriliche in dispersione acquosa dotate di forte potere penetrante e resistenti all'alcalinità del supporto. Adatto per ridurre ed uniformare l'assorbimento degli intonaci e rinforzare i fondi ammalorati.

BuildingLine – water-borne sealer

Water-borne sealing and impregnating primer, for interior use; it is suitable for preparation of mineral substrates such as cement, plaster, and gypsum plaster. It is formulated with a special acrylic resin dispersed in water, with very high penetrating power and resistant to alkali. ISOFAB-ACR2 reduces and stabilizes the plaster's absorption.

Confezioni di vendita

- 5 litri - 10 litri

C.O.V.

- <25 g/l

Peso specifico

- $1.050 \pm 0.030 \text{ kg/dm}^3$

Colore

- Trasparente

Resa pratica

- $8\div16 \text{ m}^2/\text{l}$

Consumo pratico

- $60\div130 \text{ ml/m}^2$

Diluente

- Acqua

Metodo di applicazione

- Pennello, rullo

Preparazione della superficie

- Applicare su supporti portanti, puliti e asciutti ed esenti da sporco, unto e sali. Secondo il tipo di supporto, procedere alla pulizia mediante sabbiatura, idrolavaggio in pressione, spazzolatura meccanica o manuale. Su eventuali rappezzi applicare una mano preliminare e, dopo essiccazione di questa, estendere a tutta la superficie.
- Eliminare eventuali muffe o alghe con BIOFARB PRIMER.
- Gli intonaci nuovi e i rappezzi devono essere lasciati maturare per almeno 3-4 settimane.

Pack sizes

- 5 L - 10 L

V.O.C.

- <25 g/l

Specific gravity

- $1.050 \pm 0.030 \text{ kg/dm}^3$

Colour range

- Transparent

Practical coverage

- $8\div16 \text{ m}^2/\text{l}$

Practical consumption

- $60\div130 \text{ ml/m}^2$

Thinner

- Water

Application

- Roller, brush

Surface preparation

- Surface must be sound, clean, dry and free from dirt, grease and salts. Depending on surface condition, clean by sandblasting, pressure hydro-washing, mechanical or manual brushing. Apply one first coat on patches and then spread over the whole surface.
- Eradicate any mould and algal growth using a suitable algaecide/fungicide (*BIOFARB PRIMER*).
- Allow new plaster to dry for at least 3-4 weeks.

Numero delle mani

- Una- due

Condizioni di applicazione

- Temperatura: 10-40°C
- Umidità relativa <80%

Dati per l'applicazione
Rullo, pennello

- Diluizione 1:4÷1:5 % v/v

Secondo l'assorbimento del supporto. ISOFARB-ACR2 non deve filmare in superficie.

Tempi di indurimento a 20°C – 50% U.R.

- al tatto 1-2 h
- ripitturabile 8 h

Lavaggio delle attrezature

- Acqua immediatamente dopo l'uso

Durata a magazzino

- 18 mesi, con T max di 40°C, in latta sigillata, al coperto e al riparo dal gelo.

Coats

- One-two

Environmental conditions

- Temperature: 50-120°F
- Relative humidity <80%

Application data
Roller, brush

- Thinning 1:4÷1:5 % v/v

Depending on substrate absorption. ISOFARB ACR2 should not leave any surface film.

Drying times at 68°F – 50% R.H.

- to touch 1-2 h
- to recoat 8 h

Cleaning up

- Water immediately after use

Shelf life

- 18 months, with T max of 100°F, in sealed drum, indoors and protected against freeze.

Poiché le condizioni di impiego dei nostri materiali non sono sotto il nostro controllo, non possiamo che garantire la qualità dei prodotti, quindi non ci assumiamo alcuna responsabilità circa l'uso che dei medesimi viene fatto e circa qualsivoglia danno diretto o indiretto possa derivare a chiunque dal loro impiego. G.FARBEX non dà alcuna garanzia, implicita o esplicita, salvo specifica pattuizione scritta fra le parti.

This product data sheet is based on data believed to be reliable, and are intended for use by personnel having skill and know-how, at their own risk and in accordance with current industry practice and normal operating conditions. Variation in operating conditions and procedures may cause unsatisfactory results. Since we have no control over the conditions of service, we expressly disclaim any responsibility for the results obtained from the use of this product or for any consequential or incidental effects of any kind.