

COD. 617



REPLUS⁺



IDROPELENTE CONCENTRATO PER MANUFATTI

REPLUS è una emulsione acquosa di un polimero sintetico ad effetto idrorepellente di nuova generazione. Il prodotto è concentrato e può essere diluito in acqua. REPLUS non altera il colore e mantiene una buona permeabilità al vapore acqueo.

CAMPI DI IMPIEGO

Il prodotto impartisce un effetto idrorepellente su materiali porosi assorbenti tipo pavimentazioni in cotto, in pietra naturale e sintetica assorbente, pavimenti in cemento o piastrelle e manufatti cementizi in genere, che devono essere preservati da acque, agenti atmosferici, salsedine marina, smog.

APPLICAZIONE

Prima di applicare il prodotto si consiglia di pulire accuratamente la superficie da trattare con raschiatori meccanici e/o soluzioni detergenti. Preparare un'adeguata diluizione in acqua di REPLUS (da un rapporto 1:1 a un massimo di 1:5 in acqua). Per diluire il prodotto si consiglia di porlo sotto lenta agitazione e di aggiungere gradualmente acqua fino al completamento della quantità di acqua. Applicare il prodotto ottenuto utilizzando un pennello o una pistola a spruzzo a bassa pressione. Data la particolarità del trattamento e la variabilità dei supporti trattabili si consiglia di fare delle prove preliminari per stabilire la diluizione necessaria per l'effetto idrorepellente desiderato. Il principio attivo inizia la polimerizzazione dopo 15 minuti dall'applicazione ma il ciclo di polimerizzazione termina dopo 5 giorni dall'applicazione. È importante procedere al trattamento in un periodo in cui non ci siano piogge imminenti che possano danneggiare o alterare la polimerizzazione del principio attivo. REPLUS può essere impiegato anche come additivo per la preparazione di idropitture o cere con effetto idrorepellente. La temperatura di stoccaggio deve essere compresa preferibilmente tra i 5 e i 35 °C. Il prodotto teme il gelo.

CONCENTRATED WATERPROOFER FOR MANUFACTURED PRODUCTS

REPLUS is a new generation water-repellent synthetic polymer in aqueous emulsion. The product is concentrated and can be diluted in water. REPLUS does not alter the colour and maintains good water vapour permeability.

FIELDS OF USE

The product waterproofs porous and absorbent materials such as terracotta flooring, absorbent natural and synthetic stone, concrete floors, tiles and cement-based products in general that have to be protected from water, atmospheric agents, sea salt, smog.

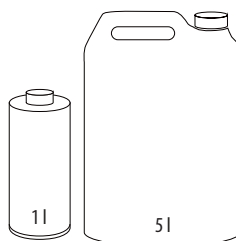
APPLICATION

It is recommended to clean the surface to be treated thoroughly using scrapers and/or detergents before applying the product. Prepare a solution of REPLUS diluted with water (from a ratio of 1:1 to a maximum of 1:5 in water). When diluting the product it is recommended to stir the product slowly and to add water to it gradually until it has been completely blended. Apply the product by brush or use a low-pressure spray gun. Given the nature of the treatment and the range of treatable substrates, we recommend that you carry out some tests to establish the amount of dilution required to achieve the required effect. The active ingredient starts to polymerize 15 minutes after the product has been applied, but the polymerization cycle is completed after 5 days. You should carry out the treatment when no rain is expected, which may damage or alter the polymerization of the active ingredient. REPLUS can also be used as a waterproofing additive for water-based paints or waxes. The storage temperature should be between 5 and 35°C. Protect from frost.

DATI TECNICI | TECHNICAL DATA

DILUENTE THINNER	1 : 5 acqua / water
APPLICAZIONE APPLICATION	pennello / spruzzo brush / spray
ATTIVAZIONE DRYING TIME	dopo 15' inizio - 5 giorni fine thoroughly dry 2-3 day
RESA INDICATIVA APPROXIMATE COVERAGE	20-25 m ² /l
TINTE DISPONIBILI AVAILABLE COLORS	incolore colourless

FORMATI DISPONIBILI | AVAILABLE FORMATS



I dati, le informazioni e i suggerimenti contenuti nella presente scheda, si basano su prove del Laboratorio Tecnico, esse non possono tuttavia costituire garanzia od obbligazione alcuna da parte di IPV srl. È cura dell'utilizzatore controllare le condizioni di applicazione, essendo soggette a molteplici variabili.

The data, information and suggestions contained in this data sheet are based on tests carried out by the Technical Laboratory; however, they do not imply any guarantee or obligation on the part of IPV srl. It is the responsibility of the user to check the conditions of application, as there are multiple variables involved.