

PRODOTTO	ISOPLAST	cod.ISO ST 27
DESCRIZIONE	E' un polimero in soluzione resistente agli alcali ed all'acqua, penetra in superficie nel supporto rinforzando e favorendo il miglioramento della finitura. In strato sufficiente forma efficace barriera alla penetrazione della CO ₂ .	
USO	Consolidamento superfici murali friabili all'interno, riduzione dell'assorbimento con incremento della resa ed adesione della finitura sovrapplicata. Le molecole del polimero penetrano in profondità superfici murarie sfarinanti, friabili, porose, o vecchie pitture, rendendo il supporto più tenace. ISOPLAST è dotato di una buona resistenza agli UV ed all'ossigeno, non diluito è indicato come finitura preservante filmogena per pietra, mattoni e klinker.	
COMPOSIZIONE	Resina viniltoluene acrilato 80% sul secco totale.	
PROPRIETÀ	Protegge il ferro d'armatura dalla corrosione: si oppone formando barriera alla penetrazione della anidride carbonica all'interno del calcestruzzo rallentandone la progressiva perdita di alcalinità.	
RESIDUO SECCO	18,5 ± 0,5% in volume.	
STRATI PRESCRITTI	Uno.	
PREPARAZIONE DEL PRODOTTO	Va diluito con un particolare componente denominato "SINERGIN" in proporzione sino al 100% ciò permette di variare la penetrazione in profondità nel supporto. Gli attrezzi si lavano con diluente per sintetico NS. 840. L'aggiunta del diluente è in funzione dell'assorbimento del supporto, dopo l'applicazione, deve apparire solido non spolverante non lucido ma appena satinato.	
CONSUMO TEORICO	Molto variabile in funzione dell'assorbimento del supporto, indicativamente 65/50 ml /m ² . (15/20 m ² per litro)	
PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI	Pareti ammalorate vanno pulite, disinfettate e raschiate da tutte le parti non aderenti.	
APPLICAZIONE	Pennello, rullo, spruzzo, immersione	
CONDIZIONI AMBIENTALI	Temperatura per il magazzinaggio, l'impiego e del supporto compresa tra 0°C e +35°C.	
INTERVALLO DI SOVRAVERNICIATURA	4/8 ore con temperatura mite.	
CONFEZIONI	25 - 5 - 1 litro	
COLORE	incolore o pigmentata semicoprente a richiesta	
CONSERVAZIONE	Il prodotto se conservato in luogo asciutto a temperatura compresa tra 5 e 35°C conserva tutte le sue qualità per almeno 24 mesi dalla data di acquisto.	
PRECAUZIONI	Il prodotto contiene solventi ed è adatto per le applicazioni all'interno solo con opportuna protezione delle vie respiratorie. Consultare la relativa scheda di sicurezza. Nell'uso come vernice a finire tenere conto che un leggero ingiallimento nel tempo è fisiologico del prodotto.	