ing desenzani & C s.n.c.
PRODUZIONE
SMALTI - VERNICI - COLLE

SCHEDA DI INFORMAZIONI TECNICHE

IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E CARATTERISTICHE FUNZIONALI

CODICE - DENOMINAZIONE	**PLI - A) PLIOLITE® MURALE – B) PLIOLITE® PER METALLI**
DESCRIZIONE	Pittura a base di resine stirene acrilato solubili in solventi organici.
SETTORI DI IMPIEGO E PROPRIETÀ FUNZIONALI	Viene prodotta in 2 versioni principali A) per edilizia in genere B) per metalli ferrosi e non ferrosi A) Particolarmente resistenete all'esposizione alle intemperie, agli agenti chimici e alla alcalinità dei supporti, viene utilizzata per pareti esterne/interne, per coperture in cemento e in eternit, per piscine in cemento, per campi da tennis e da golf in cemento e/o mateco. B) Protezione di superfici metalliche ferrose e non ferrose. Il prodotto contiene speciali pigmenti passivanti che lo rendono particolarmente idoneo a conferire resistenza agli agenti corrosivi e inibizione alla formazione di ruggine. Presenta forte adesione su zincati e leghe leggere e resistenza agli agenti atmosferici e nebbia salina.

CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

LEGANTE	Stirene acrilato
DENSITÀ	c.a 1,2 kg / l.
RESIDUO NON VOLATILE	variabile a seconda dell'utilizzo (60-70 %)
CONTENUTO MAX. V.O.C.	idem
VISCOSITÀ	pastoso
OPACITÀ	opaco (a richiesta può essere anche lucido)

ing desenzani & C s.n.c.
PRODUZIONE
SMALTI - VERNICI - COLLE

PARAMETRI APPLICATIVI

PREPARAZIONE	Diluire con il 10-20 % di diluente sintetico e mescolare bene.
MODI DI APPLICAZIONE	Pennello, rullo, spruzzo.
QUANTITÀ APPLICATA	100 – 125 gr / m^2 per oggni mano. Sono necessarie normalmente 2 mani a distanza di 1 giorno l'una dall'altra. Per finitura lucida su metalli, si può utilizzare per la seconda mano lo smalto lucido sintetico (SSE1 o SSE2).
RESA TEORICA	4 – 5 m^2 / kg totale di 2 mani.
ESSICAZIONE	Fuoti polvere c.a. 2 ore - Fuori impronta 8 – 10 ore - Sovraspruzzabile 24 ore
CARATTERISTICHE SUPPORTO	Deve essere ben pulito, sgrassato. Non deve sfarinare e non presentare vecchie incrostazioni che , se presenti, devono essere tolte, raschiate, spazzolate. Per superfici vecchie di scarsa compattezza e sfarinanti, si consiglia l'applicazione dell'isolante fissativo ad alta penetrazione PLIN neutro a base di resine stirene acrilato.
CONDIZIONI AMBIENTALI	La temperatura dell'ambiente di applicazione e di essiccazione del prodotto non deve essere inferiore a ca. 10-15 °C per consentire una buona rapidità di essiccazione. Non verniciare e/o essiccare il prodotto all'esterno in presenza di pioggia, vento o con esposizione diretta ai raggi solari.
MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO	Conservare i recipienti ben chiusi in luogo fresco e ben ventilato. Usare attrezzature antiscintilla e non fumare durante le operazioni di manipolazione e stoccaggio. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

INFORMAZIONI DI CARATTERE GENERALE

Il prodotto deve essere stoccato nei contenitori originali ben chiusi e in ambiente ventilato. Dopo l'apertura dei contenitori con utilizzo parziale del contenuto, richiuderli accuratamente, eventualmente versare sulla superficie un leggero film di diluente per isolarlo dall'atmosfera Il lavaggio degli attrezzi deve essere effettuato con diluente nitro o poliuretanico o epossidico. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza. É precisa responsabilità dell'Utilizzatore disporre che l'applicazione avvenga in ambiente adeguatamente ventilato e nel rispetto delle norme igieniche ambientali ed antinfortunistiche. La durata del prodotto nelle confezioni originali è di circa 6 mesi e lo stoccaggio deve avvenire in ambiente con temperatura compresa tra 0°e 35°C. Non si devono esporre i contenitori al sole o al gelo.

PERICOLO	Liquido e vapori facilmente infiammabili. Provoca irritazione cutanea.