



## CEMENT PLAST PL

**Cod.450**

Pasta collante e rasante per rivestimenti a “cappotto” e supporti da costruzione in genere

### Caratteristiche

CEMENT PLAST PL è il collante ad alta tenacità per lastre di polistirolo espanso utilizzate nel sistema coibentante a “cappotto”.

Esso è inoltre utilizzato come rasante a morbida lavorabilità delle stesse, rifinibile a “civile” con frattazzo all'americana, ideale come fondo per la successiva mano di rivestimento finale.

### Composizione

CEMENT PLAST PL è un prodotto in polvere a base di leganti idraulici, cariche minerali, polimeri sintetici e particolari additivi che gli assicurano una buona elasticità e un'ottima adesione al supporto.

### Fornitura

- sacchi da 25 kg.
- colori: grigio cemento.

### Impiego

Incollaggio delle lastre di polistirolo espanso alle murature verticali ed alle soffittature. Rasatura superficiale delle stesse, con fibrorinforzata di rete di vetro annegata nello spessore del CEMENT PLAST PL.

CEMENT PLAST PL inoltre si è rivelato ideale per l'intonacatura a medio spessore di fondi cementizi, di malte, di laterizio, con ottime qualità d'aderenza e di flessibilità, proprietà quest'ultima che lo raccomanda come “cemento plastico” per il conguagliamento di fessurazioni e crepe.

### Preparazione del fondo e applicazione

Per ottenere risultati ottimali, si deve procedere come sotto descritto: le vecchie pitture o rivestimenti sfriabili poco aderenti devono essere rimosse. Nel caso di intonaci leggermente sfriabili applicare una mano di fissativo tipo MICROFISS, diluito 1 litro di MICROFISS con 1 litro d'acqua, oppure 1 litro di ISOACRIL con 7 litri acqua.

Si procede quindi alla stesura di una o più mani di CEMENT PLAST PL nel caso di rasature, oppure di incollaggio dei pannelli se si tratta di rivestimento a cappotto.



## Lavorazione

CEMENT PLAST PL va preparato sul posto di utilizzo miscelando il prodotto con trapano a frusta o betoniera da cantiere con acqua nel rapporto CEMENT PLAST PL 100 Kg / acqua 25 litri.

Per l'incollaggio delle lastre di polistirolo espanso e l'incollaggio della rete incorporata il consumo è da 5 a 8 kg/m<sup>2</sup>.

## Avvertenze

Applicare il prodotto a temperature comprese tra i +3°C e + 35°C.

Non applicare il prodotto sotto il sole battente o in presenza di vento forte.

## Conservazione

Lo stoccaggio del prodotto non deve superare i 16 mesi, entro tale data esso non subisce alterazioni, sempre che sia conservato in luoghi asciutti nelle sue confezioni originali avendo cura di distanziarlo di almeno 2 CM dal pavimento e dalle pareti.

DESCRIZIONE	VAL.	UNITA' MISURA	CAT.
Reazione al fuoco:	0,20	MJ/kg	
Adesione	0,8	N/mm2	FP: C
Assorbimento d'acqua	0,05	kg/m2· min0,5	W2
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:	25	μ	
Conducibilità termica:	0,45	W/m·°K	
Massa volumetrica	1288	Kg/ m3	
Resistenza compressione	11,2	N/mm2	CS IV
Resistenza flessione	5,0	N/mm2	
Certificazione Elletipi srl		n° 1293011	
Malta Gruppo DIN 18550		P II	

AZIENDA CERTIFICATA

ISO 9001