

# PAVIGUM®

## Sigillante universale a medio modulo

### DESCRIZIONE

Sigillante in pasta, a base di prepolimeri uretanici igroindurenti, idoneo per la sigillatura di componenti di muratura, ceramica, legno, vetro, lamiere metalliche.

### CAMPI D'IMPIEGO

PAVIGUM è un prodotto in pasta, contenuto in cartucce, idoneo per la sigillatura di materiali di diversa natura. PAVIGUM è specifico per lavori di sigillatura di giunti esterni fra differenti superfici di calcestruzzo, calcestruzzo e vetro e per legno, vetro, acciaio, alluminio, zinco e rame.

### VANTAGGI

PAVIGUM è un sigillante da considerarsi "UNIVERSALE". E' in grado infatti di sostituire sigillanti considerati specifici, quali quelli siliconici - amminici per la sigillatura di esterni, di pannelli di calcestruzzo, di pavimentazioni. PAVIGUM è dotato di ottima elasticità, tenacità e resistenza ai raggi U.V. PAVIGUM non necessita di primer.

### DATI TECNICI

Peso specifico	1,30 g/cm <sup>3</sup>
Viscosità a 25°C	pasta tixotropica
Fuori polvere a 23°C e 55% U.R.	60-90 min.
Durezza SHORE A	30-40
Allungamento a rottura	≥ 600%
Modulo elastico al 100% di allungamento	0,50-0,70 MPa
Carico di rottura a trazione	>1,0 MPa
Temperatura minima di applicazione	≥ 15°C
Indurimento ( 23°C-55% U.R.)	3-4 mm in 24 h

### ISTRUZIONI PER L'IMPIEGO

Preparare le superfici di contatto eliminando sporco, polvere, parti friabili e/o incoerenti. Inserire all'interno dei giunti un cordolo di polietilene espanso tipo FILTENE, di opportuno diametro. Nastrire la bordatura del giunto onde evitare sbavature di materiale. Sezionare l'ugello della cartuccia del diametro desiderato. E' importante ricordare che un giunto ben realizzato deve prevedere una larghezza doppia della sua profondità. Estrudere con pistola manuale e/o pneumatica.

### CONSUMI

PAVIGUM: giunto di dimensione 20 mm x 10 mm, 250 g/m.

### COLORE

Bianco, grigio.

### CONFEZIONI

Cartucce da 310 ml in cartone da 12 pz.

## PRECAUZIONI

Durante l'applicazione ed il primo indurimento, evitare il contatto del prodotto con acqua e/o con forte umidità  $\geq 80\%$  U.R.

## IMMAGAZZINAGGIO

PAVIGUM si conserva negli imballi originali ed in ambiente asciutto per almeno 12 mesi.

Proteggere dal gelo.

## VOCE DI CAPITOLATO

### Tipo di intervento

Sigillatura di giunti.

### Specifiche tecniche

Fornitura e posa in opera, previa idonea preparazione del supporto, di un sigillante in pasta poliuretanico igroindurente, caratterizzato da ottimo aggrappo, elasticità, resistenza agli U.V., con durezza SHORE A  $\geq 30$ , di tipo PAVIGUM. PAVIGUM sarà applicato mediante pistola ad estrusione, in quantità di 250 g/m, consumo calcolato per un giunto di 20 mm x 10 mm.