

## NATURA DEL PRODOTTO

WINSEAL è un mastice a base di bitume, di prodotti chimici, di polimeri e di un solvente non clorurato e non tossico.

WINSEAL è pronto all'uso, si applica a freddo e resta morbido anche dopo l'evaporazione totale del suo solvente. Non cola neppure su supporto verticale e aderisce sott'acqua.

WINSEAL è un prodotto bituminoso, studiato specificatamente per difficili problemi di tenuta, un prodotto che apporta una soluzione tecnica adeguata ai bisogni dei committenti nei settori del genio civile.

## CAMPI D'IMPIEGO

I settori di impiego sono numerosi:

Tenuta delle coperture, stagni, specchi d'acqua ed i punti particolari, quali grondaie, camini, condotte di ventilazione, punti luce, rifinitura di giunti verticali e orizzontali, esecuzione di riparazioni (d'emergenza), protezione contro la corrosione.

WINSEAL aderisce sulla maggior parte dei supporti utilizzati nel settore del genio civile, anche umidi, purché siano integri e puliti: mattoni, calcestruzzo di cemento (ad eccezione dell'intonaco di risanamento), blocchi di calcestruzzo, PVC, PP, PE, PUR, EPS, metalli, vetro, rivestimento bituminoso, rivestimento stagno, ecc.

## PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Pulire accuratamente il supporto per rimuovere: polvere, parti friabili, sostanze estranee o anti-aderenti.

## RACCOMANDAZIONI

Non aggiungere additivi.

Non utilizzare se il contenitore è danneggiato.

Non aggiungere acqua e/o solventi.

## CONSUMI

Per adesione: 310ml/m<sup>2</sup> (circa 400g/m<sup>2</sup>);

Come riempimento: 310ml (circa 400g) per 10 metri lineari (cordolo da 0,5x 0,5 cm);

Per spessori da 1,5 a 2 mm: 3,85ml/m<sup>2</sup> (circa 5kg/m<sup>2</sup>).

## CONFEZIONI

In cartone da 25 cartucce da 280 ml

## STOCCAGGIO

Si conserva per più di 3 anni dopo la data di produzione nell'imballo originario in ambiente secco, fresco e al riparo dal gelo. Stoccare a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

WINSEAL risponde alle esigenze dette «F 12.5P M1 up M2 up A up» della norma ISO 11600. Le proprietà corrispondenti a questa classificazione sono riprese nella tabella acclusa. Questa validazione ha richiesto numerose prove su supporti secchi o umidi di diversa natura: calcestruzzo segato, calcestruzzo spazzolato, alluminio anodizzato e PVC.

WINSEAL resiste all'attacco della maggior parte degli acidi e delle basi diluite. Non resiste al contatto prolungato con gli idrocarburi.

## NORME DI SICUREZZA

### PRECAUZIONI

Per informazioni sulle norme di sicurezza, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, redatta in conformità alle Norme vigenti, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi al prodotto in uso

### ECOLOGIA

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e/o contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni su eventuali smaltimenti.

## DATI CARATTERISTICI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE	WINSEAL
Aspetto	Nero, brillante e liscio
Consistenza	Pasta oleosa fixotropa
Densità a 23°C	1,250 a 1,350
Punto d'infiammabilità Abel (IP 34) (valore tipico a tempi brevi)	56°C
Tempo di asciugatura	Da 12 ore a 4 settimane (a seconda del supporto, quantitativo applicato e condizioni ambientali)
Temperature di applicazione	tra +5°C e +40°C
Solid matter	88%

## PRESTAZIONI DEL PRODOTTO IN ESERCIZIO

CARATTERISTICHE	METODO	WINSEAL
Resa elastica, %	ISO 7389	< 40
Stiramento alla rottura, % - su supporto secco a 23°C - dopo immersione in acqua	ISO 8339	> 100 > 100
Perdita di volume per evaporazione di solvente, valore tipico %	ISO 10563	< 25 10 a 15%
Resistenza allo scorrimento a 5 e 50°C, mm	ISO 7390	< 3

## PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed ha valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la **WINKLER**. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerna la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La **WINKLER** si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.