

# Bitumina

## Vernice protettiva bituminosa al solvente



**BITUMINA** è una vernice protettiva brillante a rapida essiccazione, a base di bitume ossidato, con elevate caratteristiche di idrorepellenza e di resistenza ai più comuni aggressivi atmosferici. Protegge dagli agenti atmosferici e dall'umidità atmosferica che può intaccare le strutture metalliche, riveste una notevole importanza nell'impiego in settori quali l'edilizia, l'industria e la cantieristica navale.

### DESTINAZIONI D'USO

**BITUMINA** viene utilizzata per rivestire supporti metallici, legno, superfici cementizie o murarie.

**BITUMINA** è impiegata per la protezione di grondaie, tubazioni, serbatoi, pali, tralicci, elementi di carpenteria, canali, ponteggi e strutture metalliche in genere.

**BITUMINA** può essere applicata su muri controterra o in fondazione per contrastare l'umidità di risalita, può proteggere inoltre contro la corrosione vasche metalliche, condutture di scarico.

### RACCOMANDAZIONI DI POSA

**BITUMINA** è un prodotto pronto all'uso, deve essere mescolato in modo da ottenere un prodotto fluido ed omogeneo prima dell'applicazione che viene eseguita a pennello o rullo. Prima di posare **BITUMINA**, assicurarsi che vengano asportate parti in distacco, parti friabili o non aderenti, vernici, ruggine, polvere, oli disarmanti e pulire accuratamente le superfici che devono essere solide e asciutte.

È sconsigliabile applicare **BITUMINA** in caso di pioggia imminente, rugiada, nebbia o gelo in quanto il prodotto potrebbe esser dilavato o non aderire alla superficie trattata.

Evitare condizioni estreme di caldo e freddo durante l'applicazione e l'essiccazione del film.

Le condizioni ottimali di posa devono essere garantite per almeno 24 ore prima e dopo l'applicazione.

**BITUMINA** si applica in 2 mani, la seconda deve essere applicata dopo almeno 24 ore dall'asciugatura della prima.

Il consumo medio varia in funzione del supporto e dello spessore desiderato; in ogni caso il consumo medio nelle 2 mani è di 200-400 g/m<sup>2</sup>.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

NORMATIVA	CARATTERISTICHE TECNICHE	UNITÀ DI MISURA	VALORI NOMINALI
-	ASPETTO	-	Liquido
-	COLORE	-	Nero
EN ISO 2811-1	PESO SPECIFICO A 20 °C	kg/l	0,96 (±0,04)
EN ISO 3251	RESIDUO SECCO A 130 °C	%	59 - 67
-	PUNTO DI ROTTURA FRASS DEL BITUME OSSIDATO	°C	-10
-	PENETRAZIONE DOW A 25 °C DEL BITUME	dmm	10 - 20
EN ISO 2431	VISCOSITÀ DIN 4 A 25 °C	secondi	56 - 74
-	PUNTO D'INFIAMMABILITÀ A VASO CHIUSO	°C	> 23
-	PUNTO DI RAMMOLLIMENTO P. A. DEL BITUME	°C	95 - 105
-	AUTOINFIAMMABILITÀ	°C	200

## IMBALLI

Secchiello da 5 lt e 20 lt

## STOCCAGGIO

Durata del prodotto correttamente chiuso, conservato in luogo asciutto, al riparo dall'azione diretta dei raggi solari: 24 mesi la data di produzione è riportata sul coperchio dell'imballo.

Conservare a temperature non inferiori a 5 °C o non superiore a 30 °C.

PRODOTTO INFIAMMABILE.

## PULIZIA ATTREZZI

Dopo l'uso pulire gli attrezzi con i comuni solventi.

## NORME DI SICUREZZA

Vedi scheda di sicurezza.

## NORME LEGALI

I valori riportati sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere modificati o aggiornati da Polyglass SpA in qualsiasi momento senza preavviso alcuno. Il Cliente o l'Utilizzatore, sono sempre tenuti a verificare che la versione della scheda tecnica in sue mani sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e che in ogni caso corrisponda all'ultima versione emessa.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della Scheda Tecnica e della relativa Dichiarazione di Prestazione, disponibili sul sito [www.polyglass.com](http://www.polyglass.com).

L'Utilizzatore finale è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE



POLYGLASS SPA

Sede Legale: V.le E. Jenner, 4 - 20159 Milano - Italia - Sede Amministrativa e Produttiva: Via Giorgio Squinzi, 2 - 31047 Ponte di Piave (TV) - Italia  
Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 - E-mail: [info@polyglass.it](mailto:info@polyglass.it) - [www.polyglass.com](http://www.polyglass.com)

REV. 1-22