

BIMOD HD AL

BITUME MODIFICATO AD ALTA LAVORABILITA' PER APPLICAZIONI STRADALI

Tipo: **PMB 45-80/75**

D.O.P. di riferimento: n° 2

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO E SOCIETA'

Numero certificato FPC: CPR - 563

Anno di affissione marcatura: **2012**Produttore: **PERRETTI PETROLI S.p.a.** - V.le Marconi, 90 - 85100 POTENZA (PZ)Sito produttivo: **Stabilimento di Taranto** - Via per Statte Km 5 - 74100 TARANTO (TA)

Questo prodotto è indicato per il confezionamento di conglomerati chiusi ad alta lavorabilità.

In condizioni ambientali normali è possibile stendere a temperature inferiori di circa 20°C, con emissioni in atmosfera ridotte ed ottima compattazione per la ridotta viscosità. Al contrario, possibilità di operare con basse temperature e/o distanze maggiori.

PROPRIETA' FISICHE (EN 14023)

| Proprietà | Metodo | Unità di misura | Specifiche | Valori indicativi | Classe |
|---------------------------------------|----------|-------------------|------------|-------------------|--------|
| Penetrazione a 25°C | EN 1426 | 1/10 mm | 45/80 | 56 | 4 |
| Punto di rammollimento Palla e Anello | EN 1427 | °C | ≥ 75 | 91 | 3 |
| Fraass | EN 12593 | °C | ≤ -18 | -16 | 8 |
| Ritorno elastico | EN 13398 | % | > 80 | 94 | 2 |
| Coesione | EN 13589 | J/cm ² | ≥ 3 a 10°C | 4,1 | 7 |

| | | | | | |
|--|----------|---------|-----|-------|---|
| Stabilità allo stoccaggio (3 giorni a 180°C) | EN 13399 | | | | |
| Differenza di penetrazione testa/coda | EN 1426 | 1/10 mm | < 9 | 53 | 2 |
| Differenza di rammollimento testa/coda | EN 1427 | °C | ≤ 5 | 81/82 | 2 |

TEMPERATURE

| | |
|-------------------------|---------------|
| Stoccaggio per 1 giorno | 160°C |
| Stoccaggio prolungato | 120°C |
| Impasto bitume-inerti | 130°C - 150°C |
| Compattazione | ≥ 120°C |

RACCOMANDAZIONI

In caso di lavori a distanza superiore ai 40 Km dall'impianto, o con temperature non ideali, occorre coprire il carico con teloni. Il conglomerato, una volta steso, va rullato prontamente.

La stesa del conglomerato bituminoso **NON** va effettuata in caso di pioggia e con temperature inferiori ai 15°C

IL PRODOTTO **NON** DEVE MAI RAGGIUNGERE O SUPERARE LA TEMPERATURA DI **180 °C**, PENA IL DETERIORAMENTO DEI POLIMERI, PER QUESTO LA TEMPERATURA DELL'OLIO DIATERMICO DEL SISTEMA DI RISCALDAMENTO DELLO STOCCAGGIO **NON** DEVE MAI SUPERARE I **185 °C**

CAMPIONAMENTO

I valori dichiarati sono rilevabili su campioni omogenei prelevati in contraddittorio alla consegna, secondo quanto prescritto nella normativa EN 58 e preparati per le analisi secondo quanto indicato dalla normativa EN 12594

NOTE

I **valori indicativi** sono dei valori medi di riferimento del prodotto, desunti dai certificati ITT, che possono variare entro i valori ammessi dalle specifiche

Taranto, 07/11/2022