



BITUMINOSO NERO – SIGILLANTE PLASTO-ELASTICO A BASE BITUMINOSA

Rev. 01 – 10/2025

MUSTANG SEALTECH

## DESCRIZIONE

**Bituminoso Nero** è un **sigillante plasto-elastico monocomponente a base bituminosa**, rinforzato con fibre, ideale per la **sigillatura e riparazione di superfici e giunti bituminosi**. Forma una massa **permanentemente flessibile e impermeabile**, con **eccellente adesione immediata** anche su superfici umide o esposte agli agenti atmosferici. È specificamente indicato per **coperture, grondaie, canali di scolo, condotte e giunzioni metalliche**.

## CARATTERISTICHE

- **Adesione immediata e permanente** su materiali da costruzione comuni.
- **Applicabile anche su superfici umide.**
- **Tixotropico**: non cola, non gocciola e non forma fili.
- **Senza amianto e resistente all'umidità.**
- **Protettivo e isolante**, previene la formazione di ruggine.
- **Elevata resistenza meccanica e flessibilità permanente.**
- **Economico** e di facile applicazione con spatola o pistola.
- **Buona capacità riempitiva** e comportamento plastico-elastico.

## APPLICAZIONI

- **Sigillatura impermeabile** di giunti, crepe, grondaie, camini e condotte di ventilazione.
- **Riparazioni rapide** su superfici bituminose e tetti.
- **Incollaggio di tegole, piastrelle, pannelli isolanti, lamiere e materiali sintetici.**
- **Sigillatura di giunzioni e cuciture** su legno, cemento o metallo.
- **Applicazioni nautiche** (sigillatura di scafi e imbarcazioni in legno).

## CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Parametro	Valore tipico
Base chimica	Bitume modificato con solvente
Sistema di indurimento	Asciugatura fisica
Densità	1,25 ± 0,02 g/ml (ASTM D792)
Tempo di formazione pelle	30 min (23 °C / 50% U.R.)
Velocità di indurimento	0,5–1 mm / giorno (23 °C / 50% U.R.)
Consumo medio	~450 g/m <sup>2</sup>
Temperatura di applicazione	+1 °C ÷ +30 °C
Temperatura di esercizio	-20 °C ÷ +80 °C
Colore	Nero bituminoso
Confezioni	Cartucce da 300 ml – 12 pz/cartone
Conservazione	12 mesi a temperatura ambiente



Prodotto distribuito da:

Collanti Concorde – Via Schiaparelli, 12 Z.I. – Vittorio Veneto (TV) – Italy – Tel. +39 0438 912121



BITUMINOSO NERO – SIGILLANTE PLASTO-ELASTICO A BASE BITUMINOSA

Rev. 01 – 10/2025

MUSTANG SEALTECH

## MODALITÀ D'USO

- Le superfici devono essere **pulite, prive di grasso, polvere e materiali friabili**.
- Applicare il prodotto **a spatola o con pistola** in cordoli o punti, per favorire l'evaporazione del solvente.
- Su superfici particolarmente lisce o non assorbenti, effettuare una **prova preliminare di adesione**.
- Evitare applicazioni in presenza di **pioggia o gelo**.
- Non verniciare con pitture a base solvente.

## RESTRIZIONI

- Non compatibile con **plastiche contenenti plastificanti**.
- **Non verniciabile** con vernici a solvente.
- **Evitare il contatto prolungato con oli minerali**.
- Non utilizzare in **ambienti chiusi senza ventilazione**.

## CERTIFICAZIONI

- Conforme **EN 15651-5 (Sealants for Cold Applications)**.
- Conforme ai requisiti **LEED EQc4.1 – Low Emitting Products**.
- **VOC contenuto < 2%**.
- **Marcatura CE** per impiego edilizio esterno.

## SICUREZZA

- Contiene **solventi infiammabili** – evitare fiamme libere durante l'applicazione.
- Usare **guanti protettivi, occhiali e maschera** in spazi chiusi.
- Conservare lontano da fonti di calore.
- Consultare la **Scheda di Sicurezza (SDS)** prima dell'uso.

## NOTE LEGALI

Le informazioni sopra riportate si basano su test e conoscenze attuali, ma non costituiscono garanzia.

L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto per la specifica applicazione.

**Mustang Sealtech – Collanti Concorde srl** non si assume responsabilità per un uso improprio del prodotto.



Prodotto distribuito da:

Collanti Concorde – Via Schiaparelli, 12 Z.I. – Vittorio Veneto (TV) – Italy – Tel. +39 0438 912121