# HBS-200® GOMMA LIQUIDA TIX

## SIGILLANTE UNIVERSALE, PERMANENTE, TIXOTROPICO, PROTETTIVO PER LA TENUTA ALL'ACQUA E ALL'ARIA.

### DESCRIZIONE PRODOTTO

Sigillante universale, permanente, tixotropico, protettivo per la tenuta all'acqua e all'aria.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

Per sigillare e proteggere molti tipi di materiali compreso cemento, metallo, pietra, legno, bitume, zinco, PVC, ecc. Ottimo per applicazioni sia per interni che per esterni come grondaie, piatti doccia, condotti per tubi, giunzioni per pavimenti, giunti di dilatazione, giunzioni dei telai delle finestre e oggetti a livello del suolo.

### PROPRIETÀ

· Impermeabile ed ermetico
· Elevata elasticità permanente (900%)
· Eccellente adesione a molteplici superfici
· Protegge dalla corrosione e dall'erosione
· Facile da applicare
· Qualità duratura: durata minima di 20 anni (testato e conforme EN 1297)
· Resistente a intemperie e raggi UV
· Resistente ai sali e agli agenti chimici
· Verniciabile
· Esente da solventi
· Esente da COV
· Atossico
· Base acqua.

### SIGILLO DI QUALITÀ & STANDARDS

| Certificati | |
|---|---|
| CE | Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione di strutture in calcestruzzo. Sistemi di protezione superficiale per calcestruzzo. (EN 1504-2) |
| CE | Prodotti impermeabilizzanti applicati liquidi da utilizzare sotto le piastrellature di ceramica incollate con adesivi. (EN 14891) |
| CE | rivestimenti bituminosi a base di polimero modificato per impermeabilizzazione. (EN 15814) |
| UKCA | Products and systems for the protection and repair of concrete structures. Surface protection systems for concrete (EN 1504-2). |
| UKCA | Liquid-applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives (EN 14891). |
| GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission | EMICODE: Classification system (GEV) of emission properties for construction products in indoor areas. EC-1 Plus (Very low emission Plus) |

| Standard | |
|---|---|
| EN 1026 | Finestre e porte - Permeabilità all'aria. Completamente impermeabile. |
| EN 1027 | Finestre e porte - Tenuta all'acqua. Completamente impermeabile. |
| EN 12114 | Prestazione termica degli edifici - Permeabilità all'aria dei componenti e degli elementi per edilizia - Metodo di prova di laboratorio |
| EN 1297 | Membrane flessibili per impermeab. Membrane di bitume, plastica e gomma per l'impermeab. di coperture - Metodo di invecchiamento artificiale tramite esposi. combinata di lunga durata alle radiazioni UV, alla temperatura elevata e all'acqua. |
| ETAG 022 | Kit d'impermeabilizzazione per pavimenti e/o muri in locali umidi. |
| LEED | (Leadership in Energy and Environmental Design): IEQ CREDIT 4.2: Vernici e rivestimenti |

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.

# HBS-200® GOMMA LIQUIDA TIX

## SIGILLANTE UNIVERSALE, PERMANENTE, TIXOTROPICO, PROTETTIVO PER LA TENUTA ALL'ACQUA E ALL'ARIA.

| Standard | |
|---|---|
| | a basse emissioni. Product type: sigillanti impermeabilizzanti. |

### PREPARAZIONE

**Condizioni di utilizzo:** Da utilizzare solo a temperature superiori a +5°C.
**Trattamento preliminare delle superfici:** La superficie deve essere asciutta, pulita e priva di polvere e grasso.

### APPLICAZIONI

**Resa:** Spessore dello strato di almeno 2 mm dopo l'indurimento.
**Modalità di utilizzo:**
Applicare il sigillante con una pistola per cartuccia, spalmare preferibilmente entro 10-15 minuti utilizzando una spatola, pennello o simili. Garantire uno spessore dello strato di almeno 2 mm dopo l'indurimento. La pelle superficiale si forma dopo 30-60 minuti e può resistere alla pioggia (leggera) dopo 2 ore. Completamente impermeabile entro 24 ore. Completamente indurito dopo 48 ore, può variare a seconda della quantità applicata e dalle condizioni ambientali.
**Macchie/Residui:** Rimuovere immediatamente eventuali residui freschi con un panno umido e/o con le Salviettine Umidificate GRIFFON. I residui secchi possono essere tolti solo meccanicamente.
**Punti di attenzione:** Da utilizzare solo a temperature superiori a +5°C.

### SPECIFICHE TECNICHE

| | |
|---|---|
| Base chimica: | Bitume modificato |
| Resistenza alle sostanze chimiche: | Molto buona |
| Colore: | Nero |
| Tempo di asciugatura/ polimerizzazione ca.*: | 48 hours |
| Elasticità: | Molto buona |
| Resistenza alla rottura: | 900 % |
| Resistenza minima alla temperatura: | -20 °C |
| Massima resistenza alla temperatura: | 160 °C |
| Resistenza all'umidità: | Molto buona |
| Residuo secco ca.: | 60 % |
| Resistenza ai raggi UV: | Molto buona |
| Viscosità: | Gel |

* Il tempo di essiccazione può variare per il tipo di superficie, per la quantità di prodotto utilizzata, per la temperatura dell'aria o per l'umidità.

### CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Conservazione: Almeno 24 mesi dopo la produzione.
Conservare in imballi ben chiusi in luogo fresco e asciutto, al riparo dal gelo e ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C.
Conservazione limitata dopo l'apertura..

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.