

EPOXY SYSTEMS



FIBERGLASS NET BONDING

(MICRO)CRACKS REPAIRING

SLABS RESINING TREATMENT

BLOCK REINFORCEMENT

Sistemi Epossidici
per ogni fase della lavorazione della pietra (rinforzo, resinatura, riparazione, incollaggio), e non solo.

Epoxy Systems
for each phase of stone processing (reinforcement, resining, repair, bonding), and more.

Systèmes Époxy
pour chaque phase du traitement de la pierre (armature, revêtement de résine, réparation, collage), et pas seulement .

Sistemas Epoxi
para cada etapa del procesamiento de piedra (refuerzo, revestimiento de resina, reparación, encolado) y más.



since 1962
chemicals
made in Italy

EPOXY SYSTEMS

BCR 601 + BCC 922 - phr 25 (4:1)

IT - Sistema per l'incollaggio della rete di rinforzo su lastre di marmo e granito. Sistema veloce con ottima adesione ed ottimo gloss. Idoneo per applicazioni manuali, e su linee automatiche corte con cicli veloci (2h).

EN - System for bonding the reinforcing mesh on marble and granite slabs. Fast system with excellent adhesion and excellent gloss. Suitable for manual applications, and on short automatic lines with fast cycles (2h).

FR - Système pour le collage de l'armature en filet sur des dalles de marbre et de granit. Système rapide avec une excellente adhérence et une excellente brillance. Convient pour les applications manuelles et sur les lignes automatiques courtes avec des cycles rapides (2h).

SP - Sistema de encolado de la malla de refuerzo sobre losas de mármol y granito. Sistema rápido con excelente adherencia y excelente brillo. Adecuado para aplicaciones manuales y en líneas automáticas cortas con ciclos rápidos (2h).

BCR 601 + BCC 750 - phr 50 (2:1) / BCR 601 + BCC 730 - phr 30 (3.3:1)

IT - Sistema per la resinatura di marmo e granito di alta qualità. La bassa viscosità permette la penetrazione in fessurazioni molto sottili. Ha un'elevata trasparenza ed un'alta resistenza all'ingiallimento. Idoneo per applicazioni manuali, e su linee automatiche con cicli di 4h. Due rapporti di miscelazione disponibili.

EN - System for the resination of high quality marble and granite. The low viscosity enables penetration into very thin cracks. It has high transparency and high resistance to yellowing. Suitable for manual applications, and on automatic lines with 4h cycles. Two mixing ratios available.

FR - Système pour le traitement de résine de marbre et de granit de haute qualité. La faible viscosité permet la pénétration dans des fissures très fines. Il a une grande transparence et une haute résistance au jaunissement. Convient pour les applications manuelles et sur les lignes automatiques avec des cycles de 4h. Deux rapports de mélange disponibles.

SP - Sistema para el tratamiento de resinas de mármol y granito de alta calidad. La baja viscosidad permite la penetración en grietas muy delgadas. Tiene una alta transparencia y una alta resistencia al amarillamiento. Apto para aplicaciones manuales y en líneas automáticas con ciclos de 4 h. Dos proporciones de mezcla disponibles.

BCR 601 + BCC 885 - phr 37 (2.7:1)

IT - Sistema epossidico con viscosità estremamente bassa, utilizzato per la resinatura di marmi e graniti. È sicuramente il sistema di più alta qualità per il granito. Sistema veloce (cicli da 2.5/3 ore su forni automatici).

EN - Epoxy system with extremely low viscosity, used for the resinating of marble and granite. It is certainly the highest quality system for granite. Fast system (cycles of 2.5 / 3 hours on automatic ovens).

FR - Système époxy à viscosité extrêmement faible, utilisé pour le revêtement en résine du marbre et du granit. C'est certainement le système de la plus haute qualité pour le granit. Système rapide (cycles de 2,5 / 3 heures sur les fours automatiques).

SP - Sistema epoxi de viscosidad extremadamente baja, utilizado para el revestimiento de resina de mármol y granito. Sin duda, es el sistema de mayor calidad para granito. Sistema rápido (ciclos de 2,5 / 3 horas en hornos automáticos).

BCR 501A + BCC 501B - phr (2:1)

IT - Sistema epossidico "gel-like" di alta qualità di colore neutro, bassa tendenza al giallo e buona adesione su pietre leggermente umide. Il sistema viene utilizzato principalmente nell'industria della lavorazione della pietra per l'incollaggio "weather-resistant" di marmo, granito, pietre artificiali e materiali da costruzione (terrazzo, cemento). La consistenza gelatinosa permette un'alta resistenza allo scorrimento su superfici verticali, ma non pregiudica l'utilizzo in giunture sottili. Possono essere incollati anche altri materiali, quali legno, vetro, carta ed alcune plastiche (es. PVC duro e poliestere).

EN - High quality "gel-like" epoxy system with neutral color, low tendency to yellow and good adhesion on slightly damp stones. The system is mainly used in the stone processing industry for the "weather-resistant" bonding of marble, granite, artificial stones and building materials (terrazzo, concrete). The gel-like consistency enables high resistance to sliding on vertical surfaces, but does not affect the use in thin joints. Other materials, such as wood, glass, paper and some plastics (e.g. hard PVC and polyester) can also be glued.

FR - Système époxy "gel-like" de haute qualité avec une couleur neutre, une faible tendance au jaune et une bonne adhérence sur des pierres légèrement humides. Le système est principalement utilisé dans l'industrie de la transformation de la pierre pour le collage «résistant aux intempéries» du marbre, du granit, des pierres artificielles et des matériaux de construction (terrazzo, béton). La consistance gélatineuse permet une haute résistance au glissement sur les surfaces verticales, mais n'affecte pas l'utilisation dans les joints minces. D'autres matériaux peuvent également être collés, comme le bois, le verre, le papier et certains plastiques (par exemple PVC dur et polyester).

SP - Sistema epoxi "gel-like" de alta calidad de color neutro, baja tendencia al amarillo y buena adherencia sobre piedras ligeramente húmedas. El sistema se utiliza principalmente en la industria de procesamiento de piedra para la unión "resistente a la intemperie" de mármol, granito, piedras artificiales y materiales de construcción (terrazo, hormigón). La consistencia gelatinosa permite una alta resistencia al deslizamiento en superficies verticales, pero no afecta el uso en juntas delgadas. También se pueden unir otros materiales, como madera, vidrio, papel y algunos plásticos (por ejemplo, PVC duro y poliéster).

BR 822 + BH 822 - phr 25 (4:1)

IT - Sistema epossidico formulato per il consolidamento di blocchi di marmo o granito. Le caratteristiche del sistema permettono di consolidare blocchi molto difettosi e garantiscono una perfetta tenuta durante il taglio. La tixotropia del formulato rende il sistema semplice da utilizzare anche in verticale. La morbidezza del sistema permette un'ottima lavorabilità con gli utensili manuali. Il tempo di indurimento garantisce la lavorabilità del formulato anche in luoghi con clima molto caldo. Il sistema presenta una buona velocità di reazione anche a basse temperature.

EN - Epoxy system formulated for the consolidation of marble or granite blocks. The characteristics of the system allow to consolidate very defective blocks and guarantee a perfect seal during cutting. The thixotropy of the formulation makes the system easy to use even vertically. The softness of the system allows excellent workability with manual tools. The hardening time guarantees the workability of the formulation even in places with a very hot climate. The system has a good reaction rate even at low temperatures.

FR - Système époxy formulé pour la consolidation de blocs de marbre ou de granit. Les caractéristiques du système permettent de consolider des blocs très défectueux et garantissent une parfaite étanchéité lors de la découpe. La thixotropie de la formulation rend le système facile à utiliser même verticalement. La douceur du système permet une excellente maniabilité avec des outils manuels. Le temps de durcissement garantit la maniabilité de la formulation même dans des endroits à climat très chaud. Le système a une bonne vitesse de réaction même à basses températures.

SP - Sistema epoxi formulado para la consolidación de bloques de mármol o granito. Las características del sistema permiten consolidar bloques muy defectuosos y garantizar un perfecto sellado durante el corte. La tixotropía de la formulación hace que el sistema sea fácil de usar incluso en vertical. La suavidad del sistema permite una excelente trabajabilidad con herramientas manuales. El tiempo de endurecimiento garantiza la trabajabilidad de la formulación incluso en lugares con un clima muy cálido. El sistema tiene una buena velocidad de reacción incluso a bajas temperaturas.

SEA 120A + IPA 120B - phr 100 (1:1)

IT - Sistema epossidico bicomponente per incollaggio di marmo e granito, caricato con inerti non abrasivi che permettono un'ottima lavorabilità all'utensile. Tempo di indurimento medio.

EN - Two-component epoxy system for gluing marble and granite, loaded with non-abrasive aggregates that allow excellent workability to the tool. Medium curing time.

FR - Système époxy à deux composants pour le collage du marbre et du granit, chargé d'agrégats non abrasifs qui permettent une excellente maniabilité à l'outil. Temps de durcissement moyen.

SP - Sistema epoxi bicomponente para encolado de mármol y granito, cargado de áridos no abrasivos que permiten una excelente trabajabilidad a la herramienta. Tiempo medio de endurecimiento.

SEA 130A + IPA 130B - phr 100 (1:1)

IT - Sistema epossidico bicomponente, non caricato, esente da solventi. Buona resistenza alla delaminazione e all'acqua. Indurimento rapido a temperatura ambiente. Adesivo universale per supporti di diversa natura: metallo, legno, vetro, plastica, materiali compositi.

EN - Two component epoxy system, unfilled, solvent free. Good resistance to delamination and water. Fast hardening at room temperature. Universal adhesive for different types of substrates: metal, wood, glass, plastic, composite materials.

FR - Système époxy à deux composants, non chargé, sans solvant. Bonne résistance au délaminage et à l'eau. Durcissement rapide à température ambiante. Adhésif universel pour différents types de supports: métal, bois, verre, plastique, matériaux composites.

SP - Sistema epoxi de dos componentes, sin relleno, sin disolventes. Buena resistencia a la delaminación y al agua. Endurecimiento rápido a temperatura ambiente. Adhesivo universal para diferentes tipos de sustratos: metal, madera, vidrio, plástico, materiales compuestos.

Confezioni disponibili / Available packages / Emballage disponible / Paquetes Disponibles

1 kg

5 kg

20 kg

200 kg