



**Pavimenti Stampati**  
Stamped Concrete

p. 6

**PAVIMENTI STAMPATI** Sistema che utilizza come materia base il calcestruzzo per ottenere pavimentazioni monolitiche stampate, colorate, antiolio, antimuffe e idro-repellenti.

**STAMPED CONCRETE** is a system which utilizes concrete as base material with the aim to obtain monolithic stamped pavement which are colored, mould, hydro and oil repellent.



**Stone Overlay**

p. 34

**STONE OVERLAY SYSTEM** è un sistema innovativo che è usato per ricoprire, rifinire o ripristinare le superfici di calcestruzzo o cemento in vari modi. Esso può essere stampato, acidificato, scopato, spruzzato o spatolato.

**STONE OVERLAY SYSTEM** is an innovative system which is used to cover, finish or revitalize the concrete or cement surfaces in various way. It can be stamped, acidified, brushed sprayed or worked by spatula.



**Stone Spray**

p. 38

**STONE SPRAY** Prodotto che spruzzato (in spessori da 4 a 15 mm in vari colori) su superfici in calcestruzzo esistenti permette di rinnovare e rinforzare vecchie pavimentazioni anche con vari disegni (stencil) e colori.

**STONE SPRAY** is a product which when sprayed (in thickness between 4 and 15 mm in various colors) on existing concrete surfaces allows to renew and strengthen old pavements also with various stencils and colors.



**Chromostone**

p. 44

**CHROMOSTONE** pavimento architettonico con effetto "sasso lavato", molto scenografico e dai costi contenuti, che arreda e personalizza gli spazi esterni attraverso una molteplice varietà di colori, disegni e finiture.

**CHROMOSTONE** exposed aggregates is a architectonic stone washed effect floor, very attractive and at low cost, that furnish and personalize outside areas trough a variety of colours and drawings



**Micro-topping**

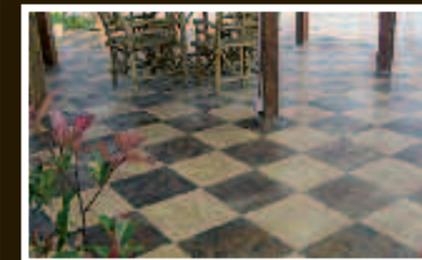
p. 56

**MICRO-TOPPING** è un prodotto innovativo monocomponente per il ripristino di vecchie superfici in calcestruzzo di elevata durezza e bassissimo spessore.

**Microtopping** it is a single component mixture of polymers, sand, cement, admixtures and additives that form a unique product that may be used for a number of applications and surfaces.

**STONE ACID STAIN/DYE COLOR** Acido colorato, che lavora per reazione chimica con i sali liberi contenuti nel calcestruzzo trattato e produce una trasformazione che da luogo a una colorazione permanente della superficie.

**STONE ACID STAIN** is a colored acid which by chemical reaction with loose salts present in the concrete produces a change which originates a permanent color of the surface itself.



p. 64 **Stone Acis Stain**

**DECOWALL** Una malta impermeabile, traspirante, fornita in vari colori, di ottima aderenza, per il rivestimento di facciate esterne ed interne.

**DECOWALL** transpiring impermeable mortar, provided in various colours, with excellent adherence for the protective covering of external and internal walls.

**Dye Color**



p. 68 **Decowall**

**ROCKWALL** è una malta monocomponente alleggerita. È il prodotto ideale per riprodurre elementi naturali quali finte rocce, cascate, alberi, superfici verticali, zoccolature, rivestimenti di pareti soggette ad urti.

**rockwall** is a lightweight mortar for the revetment of external and internal facades. Designed for texturing vertical surfaces to create simulated stone, rock, tile, slate and other natural surfaces.



p. 78 **Rockwall**





**I** pavimenti e i rivestimenti per esterni hanno sempre creato problemi di resistenza e durata specialmente in ambienti freddi o con grandi sbalzi termici, in ambienti marini. Le varie soluzioni fin qui adottate presentano difetti più o meno evidenti e tali da non poter mai garantire un risultato. La nostra Società, continuamente alla ricerca di nuovi materiali e tecnologie, ha introdotto sul mercato prodotti e tecniche di applicazione, già presenti negli USA da oltre vent'anni, per la realizzazione di **pavimenti e rivestimenti decorativi.**

Tutti i prodotti e gli **stampi** della **Stone International** sono fabbricati in Italia nello stabilimento di Monterotondo - Roma, dotato di linee di produzione moderne e automatiche con controllo continuo della qualità.

La **Stone International** organizza periodicamente dei corsi di presentazione e formazione per nuovi e vecchi clienti con lo scopo di specializzarli nella conoscenza e applicazione dei propri prodotti.

Per conoscere **applicatori autorizzati stone system** più vicini alla vostra area telefonate al +39 06 90 60 985 ra

External floors and revetments have always been subject to resistance and performance problems specially in cold environments with big temperature excursions , and in sea side environments. All the solutions adopted up to date are subjects to defects which are not detectable at first sight but, as such, no proper result can be guaranteed.

Our Company being continuously researching for new materials and technologies has introduced on the market various products and application techniques , for the implementation of decorated floors and revetments which are in use in the USA from more than 20 years.

All products and **stamps** of **Stone International** are manufactured in Italy in the Monterotondo (Rome) factory where modern automatic production lines subject to continuous quality control are installed.

**Stone International** from time to time organizes presentation and formation stages for all and new clients with the aim to specialise them in the knowledge and application of the various products.

To locate **authorized stonesystem handcraft men** closer to your area please call +39 06 90 60 985



**Deposito di 2000 mq**  
**2000 sqm warehouse**



**Spediamo in tutto il mondo**  
**We deliver worldwide**



**Certificato**  
**Rina**  
**n. 16113/07/S**





## Pavimenti Stampati/Stamped Concrete



**PAVIMENTI STAMPATI** I pavimenti eseguiti con porfidi, ardesie e altro, mentre da una parte hanno il pregio di essere costruiti in pietra naturale, molto resistenti e di grande effetto estetico, hanno dall'altra il difetto di dover usare malte in cemento per l'attacco degli elementi in pietra; tali malte non incollano. Stone System utilizza come materia base il calcestruzzo per ottenere pavimentazioni monolitiche, colorate e ben rifinite, con le seguenti caratteristiche: lunga durabilità in assenza di manutenzione, inattaccabili da agenti atmosferici e dai raggi infrarossi ed ultravioletti, antiolio, antigrasso, antimuschio, Idrorepellenti, non aggredibili dal gelo, colori e disegni diversi, facile e veloce realizzazione. I campi di applicazione sono molteplici: rifacimenti di centri storici, strade, piazze, marciapiedi, viali, parcheggi, cimiteri, cortili, rampe, garages, terrazze carrabili, bordi piscina, centri commerciali e altro.

**STAMPED CONCRETE** The Stone System uses concrete as base material so to obtain monolithic pavements, colored and well finished, having these characteristics: long life also without maintenance, fully resistant to atmospheric agents, resistant to ultraviolet and infrareds rays, oil, grease, mould and water repellent, different colors and patterns, easy and fast implementation. The application fields are many: restructuring of historic centers, streets, squares, sidewalks, boulevards, parking, cemeteries, internal yards, ramps, barns, terrazzo, swimming pools sides, malls, and others.

It can be used on exhisting concrete pavements with **Stone Overlay**: It can be implemented with thickness varying from 7mm up to 25 mm; very strong, excellent adhesion, very easy to apply; very hard, freezing resistant, water resistant; optimum resistance to usage and abrasion.





















**Flagstone**



**Apalachian Stone**



**economico  
e di  
veloce  
realizzazione**

















## Stone Overlay



**STONE OVERLAY SYSTEM** è un **sistema innovativo** che è usato per ricoprire, rifinire o ripristinare le superfici di calcestruzzo o cemento in vari modi. Esso può essere stampato, acidificato, scopato, spruzzato o spatolato. Può essere applicato su strade, patii, piscine, parchi a tema, parcheggi, viali, terrazzi, rampe, marciapiedi, ristoranti, pub, sia per esterni che per interni. Da un calcestruzzo già esistente si può ottenere un'opera d'arte; con l'uso di stampi di vari modelli ed agenti antichizzanti, si possono offrire innumerevoli possibilità architettoniche.

### **Vantaggi**

Può essere realizzato in spessori da 7 mm fino a 25 mm  
Può essere colorato con il nostro **STONE ACID STAIN**  
Molto forte, ottima aderenza, molto facile da applicare. Molto duro, resistente al gelo, resistente all'acqua. Ottima resistenza all'uso e all'abrasione

**STONE OVERLAY SYSTEM** is an **innovative system** which is used to cover, finish or revitalize the concrete or cement surfaces in various way. It can be stamped, acidified, brushed sprayed or worked by spatula. It can be applied on streets, patios, swimming pools, thematic parks, parking area, terrazzo, ramps, walkways, restaurants, pubs, either outside or inside. From an existing concrete it is possible to create a art by using of various models of stamps templates and aging agents it is possible to offer various architectural possibilities.

### **Advantages**

It can be implemented with thickness varying from 7mm up to 25 mm.  
It can be coloured with our **STONE ACID STAIN**. Very strong, excellent adhesion, very easy to apply. Very hard, freezing resistant, water resistant.  
Optimum resistance to usage and abrasion.







## Stone Spray



**STONE SPRAY** è un **prodotto innovativo** che viene spruzzato su supporti in cemento già esistenti ed è utilizzato per rivestire e decorare superfici sia orizzontali che verticali in calcestruzzo, in cemento, intonaci, muri in laterizio, in laterogesso, in cartongesso, blocchetti in cemento ed altro. Si applica su viali, marciapiedi, patii, passaggi pedonali, rampe, scale, bordi piscina, zoccolature, rivestimenti verticali, rivestimenti in cemento armato, intonaci e comunque è utilizzato per risanare, rifinire e migliorare strutture già esistenti. Si ottengono superfici molto dure, antiscivolo, decorate e colorate con colori che resistono nel tempo, resistenti all'abrasione, al cloro, al sale, ai grassi, agli olii, a soluzioni acide diluite, impermeabili all'acqua. È facilmente pulibile con getti d'acqua a pressione e, quando necessario, usando detersivi che si trovano normalmente in commercio. Può essere applicato con spessori dai 6mm ai 15 mm.

**Stone Spray** is an **innovative product** that can be sprayed on existing concrete surfaces and can be used to coat and to decorate horizontal and vertical concrete surfaces, cement, plaster, brick walls, dry walls, lateritious, cement bricks and a lot more. Can be applied on walkways, sidewalks, patios, yards, walkways, ramps, stairs, swimming pools borders, skirting, vertical rivets, concrete coats, plasters and anyway used to improve and refine pre-existing structures. Very hard, nonslip surfaces are obtained, decorated and coloured with colours that resist in time, long durability with resistance to abrasion, chlorine, salts, grease, oils, acid diluted solutions, water resistant. Easy to clean with high pressure water jets and, when needed, using detergents normally sold in commerce. The Stone Spray can be applied with a minimum thickness of 6 mm up to a maximum of 15mm.







# Stone Chromostone



**Chromostone**® è un pavimento architettonico con effetto “sasso lavato”, molto scenografico e dai costi contenuti, che arreda e personalizza gli spazi esterni attraverso una molteplice varietà di colori, disegni e finiture. È ideale per piscine, viali, piazze, marciapiedi, giardini pubblici, parchi a tema, aree pedonali, parcheggi, rotonde spartitraffico, trasformazione e riqualificazione arredo urbano, ecc. L'uso di graniglie naturali di varie granulometrie permette di ottenere una vasta gamma di effetti architettonici e cromatici nel pieno rispetto dell'equilibrio ecologico ambientale.

Per la realizzazione delle pavimentazioni in sasso lavato la **Stone International** ha messo a punto il **Chromostone**® (prodotto a base di pigmenti colorati, fibre, resine disperdenti e plastificanti, prodotti anti-efflorescenze e additivi) che, mescolato con cementi e ghiaie di vari colori, forme e dimensioni, forma un impasto che si applica con spessori da 2 a 5 cm su calcestruzzo fresco o già stagionato. Il **Chromostone**® può essere anche levigato per ottenere l'effetto dei pavimenti alla veneziana; può essere usato per arredo di interni, verande, porticati ecc.

**Chromostone**® exposed aggregates is a architectonic stone washed effect floor, very attractive and at low cost, that furnish and personalize outside areas trough a variety of colours and drawings.

It's ideal for pools, streets, sidewalks, public gardens, theme parks, pedestrian area, parking etc. Using small natural stones of different sizes we can obtain several architectonic and chromatic effects respecting the ecologic environmental balance.

To realize the stone washed effect floor **Stone International** has designed the **Chromostone**® (product based upon fibers, pigments, dispersants, products anti-efflorescence and additives) which, mixed with cement and gravel of different colours, shapes and dimensions, makes a mixing applied with a thickness from 2 to 5 cm up on both fresh or dry concrete.







gli spazi pubblici da vivere













## Stone Micro-topping



**MICRO-TOPPING** prodotto innovativo monocomponente a basso spessore per il ripristino di vecchie superfici in calcestruzzo di elevata durezza e bassissimo spessore. È stato formulato per ricoprire, rifinire o ripristinare superfici interne ed esterne anche verticali. La malta può essere colorata per ottenere effetti nuvolati o trattata con i prodotti Acid Stain e Dye Color. Viene applicato su superfici esistenti quali calcestruzzo, massetti di sabbia e cemento, ceramiche, autolivellanti ecc. Ideale per negozi, centri commerciali, uffici, hotel, ristoranti, abitazioni.

**Caratteristiche principali:** Resistenza all'abrasione e alle macchie; Elevata durezza; Eccellente potere adesivo sulle superfici di calcestruzzo pulite ed in buono stato; Rapido tempo di asciugatura e ridotti tempi per la stesura della seconda mano; Spessore tendente allo zero; Superficie liscia ma non scivolosa; Economico e durevole. Finiture decorative di effetto; Elevata forza e resistenza ad un intenso traffico pedonale; Resistente agli agenti atmosferici e non teme i cicli di gelo e disgelo.

**MICRO-TOPPING** is a single component mixture of polymers, sand, cement, admixtures and additives that form a unique product that may be used for a number of applications and surfaces. This special mixture combines the best properties of each component into a product that has enhanced adhesion, superior freeze thaw resistance, increased wear and abrasion resistance and excellent workability. MICRO-TOPPING is recommended for resurfacing, interiors and exterior cementitious topping. It is especially useful to renovate interior floors prior to use Acid Stain or Dye Color. You can also obtain marble like effects. Suitable for shops, shopping malls, offices, hotels, restaurants and private apartments. Although the Micro-Topping surface thickness is only of 2-3 mm you obtain the **following characteristics:** Resistant to abrasion, fading and staining; Excellent adhesion to clean, sound concrete surfaces; Fast drying, quick re-coat time; May be used on interiors and exteriors; Fast drying, quick re-coat time; Feathers to zero thickness; Adds a cooler non-skid surface to concrete; Economical and Durable; Attractive decorative finish; High Strength, resist high foot traffic on; commercial applications; Not affected by weather or freeze and thaw cycles.







**il Micro-topping  
trasforma  
l'ambiente**



**chiama la Stone  
International  
per conoscere  
gli installatori  
autorizzati di zona**



## Stone Acid Stain/Dye color



**STONE ACID STAIN** è un composto a base di sali metallici ed acidi tamponati di varia natura; viene applicato su massetti di calcestruzzo, su autolivellanti ecc. e sviluppa con gli stessi una reazione chimica che produce cristalli di sali colorati che riempiono le microporosità del massetto, colorando in modo permanente la superficie. Si possono ottenere effetti che assomigliano ai vari marmi o pietre naturali. Vengono offerti in 8 colori standard con i quali si possono creare un gran numero di tonalità. Gli stessi acidi possono sviluppare colori differenti se usati su calcestruzzi diversi per cui è sempre bene effettuare una prova di colorazione prima di eseguire il lavoro.

**STONE ACID STAIN** può essere usato anche su pavimenti stampati, pavimenti a basso spessore – Overlay e pavimenti Stone spray per abbellire la superficie o per dare differenti tonalità di colore.

**STONE ACID STAIN** is a compound formed by metallic salts and plugged acids of various nature, it is applied on concrete bases on self-leveling materials etc. and it develops with these a chemical reaction which produces coloured salt crystals which fills the micro holes in the concrete base colouring permanently the surface. It is possible to obtain visual effects that resemble the various marble and natural stones. They are offered in 8 standard colours and it is possible to create a big number of colour tones. The acids can develop different colours if used on different concretes therefore it is advisable to carry out a colour test before carrying out the work.

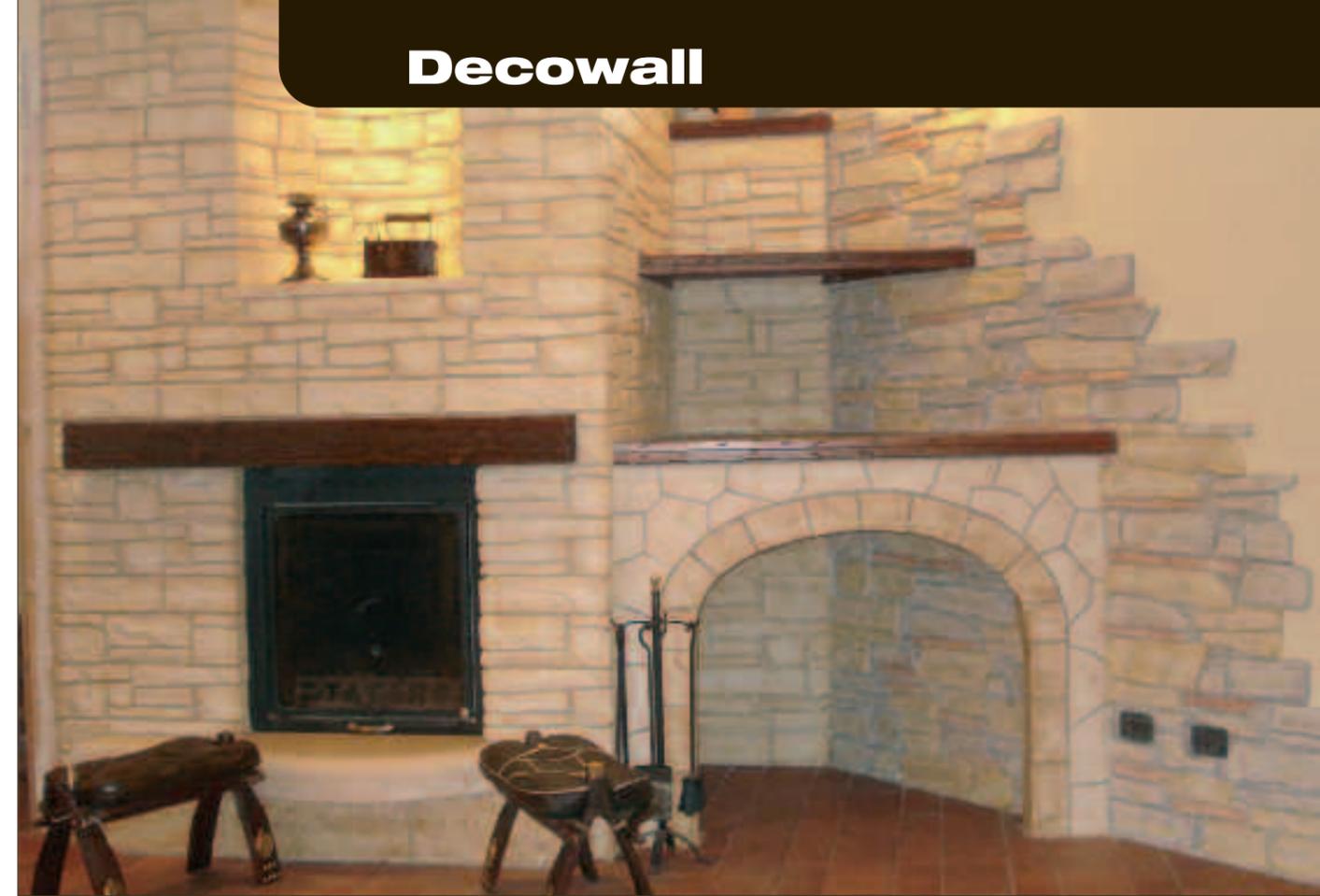
**STONE ACID STAIN** can be used also on imprinted floors, imprinted floors on low thickness and stone spray floors to improve the surface and to give different colours tones.







# Decowall



**DECOWALL.** È una malta impermeabile, traspirante, fornita in vari colori, di ottima aderenza, per il rivestimento di facciate esterne ed interne.

Direttamente posata su intonaci, calcestruzzi, laterizi o cartongesso e successivamente stampata per ottenere una perfetta imitazione di sassi, pietre, mattoni, legno, rocce, ecc.

È costituito da un materiale plastico denominato **DECOWALL**, protetto con **DECOTINT** tinta neutra colorata. Può essere rifinito: liscio, a rilievo, a buccia d'arancia, a rullo, stampato.

**Stone International** leading company for the research and production of stamped concrete, sprayed and acidified floors has prepared the **DECOWALL** system, which is a vertical stamped covering.

Is a transpiring impermeable mortar, provided in various colours, with excellent adherence for the protective covering of external and internal walls.

Directly placed on plasters, concrete bricks, or drywall and subsequently imprinted to obtain a perfect imitation of stones, bricks, wood, rocks, etc.

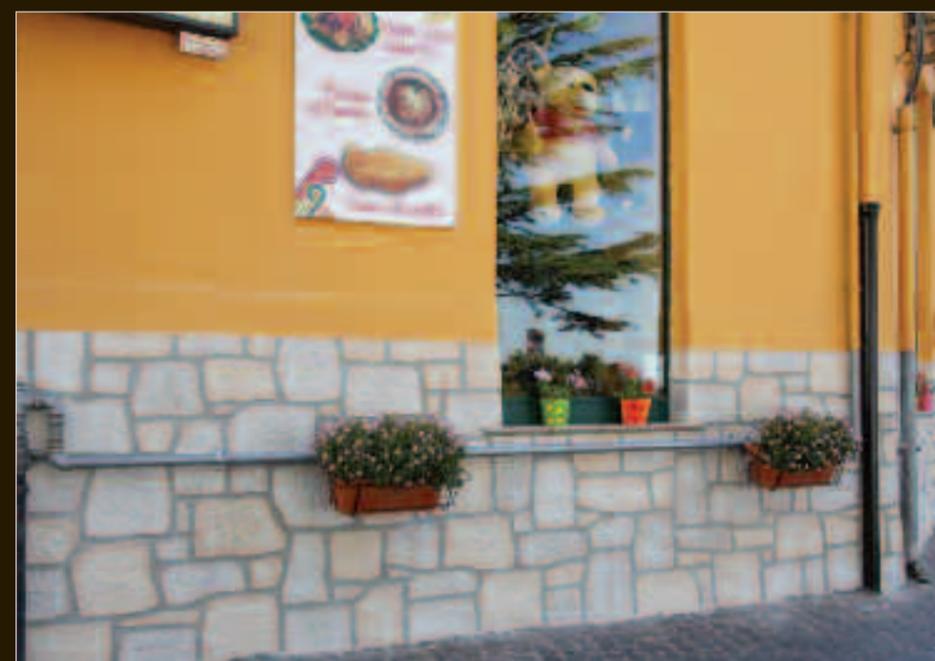
It consists of a plastic material called **DECOWALL**, protected with **DECOTINT** a neutral coloured paint. It can be finished smooth, raised, orange skin, roller or stamped.



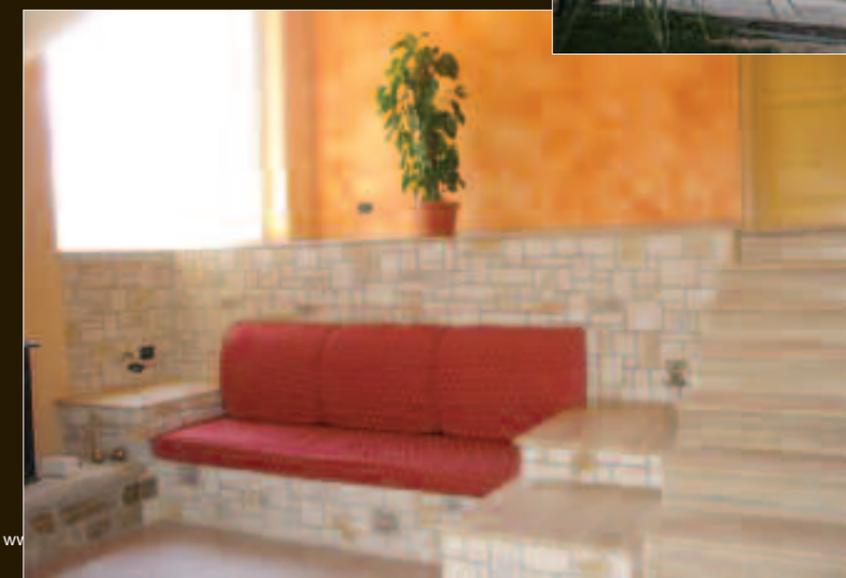






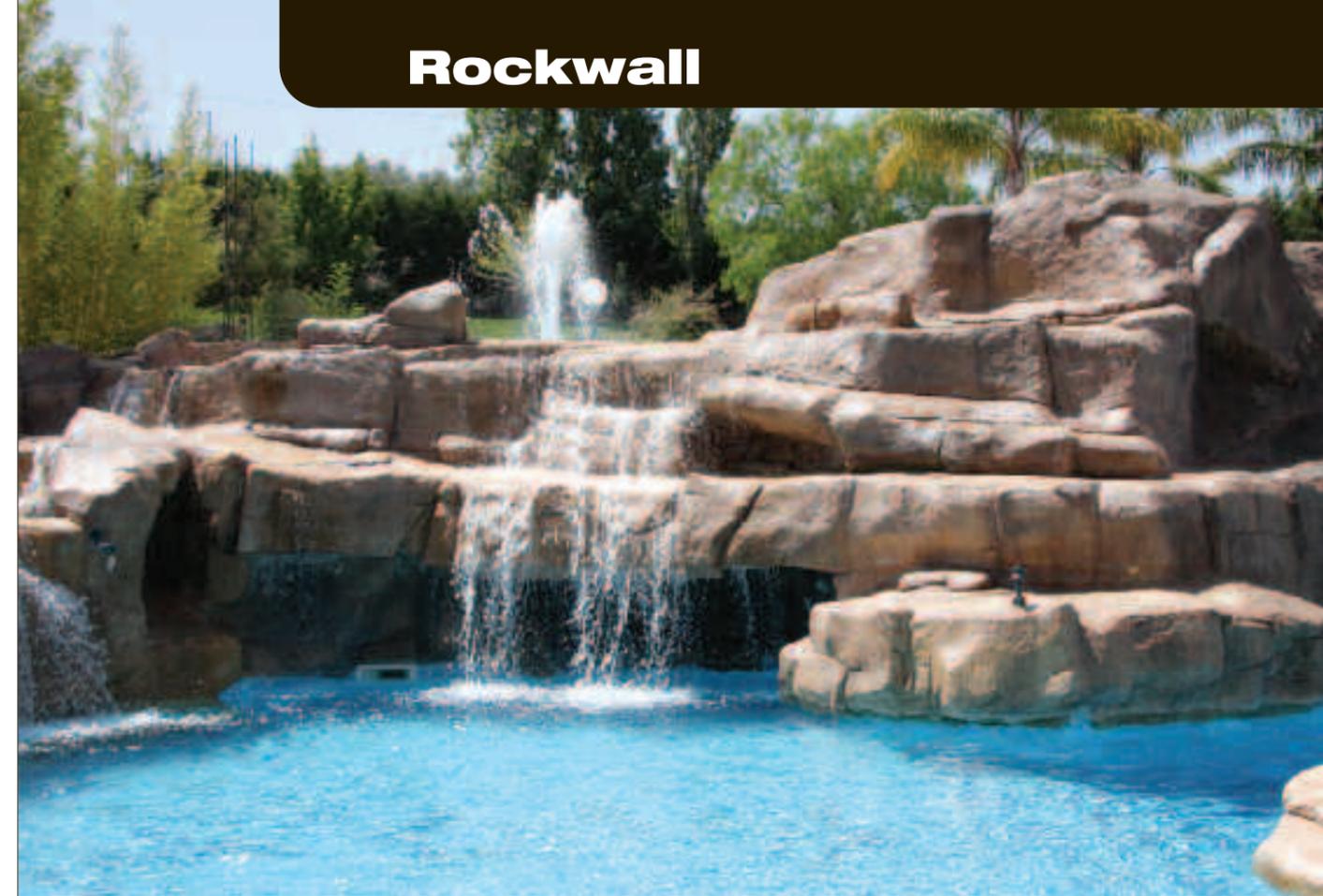


**resiste a: gelo,  
pioggia e nebbia  
salina**



**esprimi la tua  
fantasia**

## Rockwall



**ROCKWALL** è il prodotto ideale per riprodurre elementi naturali quali finte rocce, cascate, alberi, superfici verticali, zoccolature, rivestimenti di pareti soggette ad urti. Idoneo ad un utilizzo in ambienti pubblici, ad esempio locali, giardini, parchi tematici ecc. data la sua buona resistenza agli urti. È un composto a base di cemento, polimeri, additivi, cariche leggere e sabbie selezionate. Aderisce perfettamente su cementi, legno, laterizi e cartongesso fino ad uno spessore di 8-10 cm in un'unica soluzione. Può essere intagliato, stampato o rifinito con altre tecniche di applicazione.

**Caratteristiche:** Facile utilizzo; Buona resistenza agli urti; Elevati spessori fino a 8-10 cm; Impermeabile; Ideale per essere intagliato; Eccellente potere di adesione; Adatto per interni ed esterni; Economico e durevole; Fibrorinforzato; Inattaccabile dagli agenti atmosferici; Utilizzabile in alta montagna ed in ambienti marini.

**ROCKWALL** is a lightweight mortar for the revetment of external and internal facades. Designed for texturing vertical surfaces to create simulated stone, rock, tile, slate and other natural surfaces. It is composed of cement, polymers, lightweight aggregates and admixtures. Rockwall sticks perfectly on concrete, bricks, wood or dry till a thickness of 8-10 cm. Rockwall is an easy to apply add water only product, it may be colored with Decotint and sealed with Seal W. Rockwall may be easily textured by carving, stamping and other texturing methods.

**Advantages:** Easy use; Lightweight; High build up, 8-10 cm; Water-repellent; Great for shallow or deep texturing; Excellent adhesion; May be used on interiors and exteriors; Economical and durable; Attractive decorative finish; Fiber reinforced; Many colors to choose from; Not affected by weather or freeze and thaw cycles; Applicable in marine environment.









**creatività e  
durezza**

