

AUTENTIKA  
ATELIER DELLA PIETRA



[www.nepopiscine.com](http://www.nepopiscine.com)

**MANUALE TECNICO**  
**e**  
**CONSIGLI PER LA POSA**

   
PRODOTTO 100% ITALIANO

## INDICE GUIDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE DELLA PIETRA AUTENTIKA.....	pag	01
CONSIGLI PER LA POSA DELLE PAVIMENTAZIONI.....	pag	02
TRATTAMENTI .....	pag	03
SCHEMA TECNICA PAVIMENTI .....	pag	04
CARATTERISTICHE TECNICHE BORDI PISCINA.....	pag	08
BORDO ROMA .....	pag	06
BORDO PORTOFINO.....	pag	09
BORDO CAPRI .....	pag	10
CONSIGLI PER LA POSA DEI BORDI PISCINA.....	pag	08
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI RIVESTIMENTI PARETE.....	pag	12
CONSIGLI PER LA POSA DEI RIVESTIMENTI PARETE.....	pag	13
DOMANDE FREQUENTI .....	pag	14

PAVIMENTAZIONI



BORDI PISCINA



RIVESTIMENTI





## CARATTERISTICHE TECNICHE DELLA PIETRA NATURALE RICOSTRUITA AUTENTIKA

Tutte le pavimentazioni, i bordi piscina e i rivestimenti della collezione Autentika sono realizzate in "Pietra Naturale Ricostruita".

Impiegando materie prime selezionate e con prove di laboratorio sul prodotto finito rispondenti alle normative vigenti il produttore è in grado di fornire con Autentika prodotti di grande qualità tecnica e di grande pregio estetico. Tutti i pezzi vengono prodotti in un ciclo artigianale conferendo al prodotto caratteristiche estetiche uniche, assicurando un aspetto particolarmente rifinito delle superfici e una colorazione stonalizzata tipica solamente delle pietre naturali.

**I prodotti Autentika sono un conglomerato di inerti naturali; quarzi, marmi, porfidi e cementi ad alta resistenza con pigmenti colorati come ossidi di ferro.**

### CONSIGLI GENERALI

**1.1** I prodotti della collezione Autentika vanno conservate al riparo dalle intemperie.

**1.2** I prodotti realizzati in "Pietra Naturale Ricostruita" possono presentare delle variazioni di colore in funzione del metodo artigianale di produzione e delle diverse colorazioni che possono presentare le materie prime impiegate.

**1.3** La "Pietra Naturale Ricostruita" come la pietra naturale, anche se trattata con impregnanti idrorep non è un materiale esente da fenomeni naturali e variazione del colore che possono portare a dei cambiamenti del tono o della colorazione delle singole lastre.

**La stonalizzazione del colore è una caratteristica tipica delle pavimentazione in "Pietra Naturale Ricostruita"**

**Per la colorazione sono impiegati ossidi di ferro che sono soggetti a scolorimento dovuto all'attacco dei raggi U.V. si consiglia per tanto di trattare i prodotti con gli idrorepellenti consigliati per rallentare la naturale perdita di tonalità.**

**1.4** Eventuali variazioni di tonalità cromatica dei prodotti sono insite nel processo produttivo artigianale e possono essere causate dalle proprietà degli aggregati e/o del cemento. Si consiglia di verificare sempre l'aspetto dei prodotti prima della loro messa in opera nelle condizioni normali di utilizzo, ovvero con tempo asciutto, in quanto l'umidità contenuta nei prodotti per effetto dell'imballaggio ed allo stoccaggio può falsare la valutazione dell'aspetto definitivo. Al fine di valorizzare le naturali differenze, si consiglia di miscelare i prodotti prelevandoli da due o tre pacchi diversi. Richieste successive, integrative all'ordine originario, verranno soddisfatte dal Fornitore con prodotti appartenenti ad altri lotti produttivi e, quindi, possono presentare naturali variazioni cromatiche.

**1.5 Nel caso in cui i prodotti consegnati, e prima della loro posa, non rispondessero alle Vostre attese, Vi invitiamo a segnalarlo al fornitore. La posa in opera equivale all'accettazione del prodotto.**

**1.6** In determinate condizioni ambientali i prodotti possono evidenziare efflorescenze. Trattasi di un fenomeno naturale, non prevenibile, eliminabile naturalmente con la pioggia o con l'utilizzo dei prodotti medesimi. Il fenomeno può essere eliminato anche ricorrendo all'utilizzo di prodotti chimici specifici; dell'uso non corretto di questi ultimi il Fornitore non è responsabile. Inoltre, i prodotti chimici specifici possono condizionare l'aspetto finale dei prodotti e la relativa colorazione. Le stesse efflorescenze, ai sensi della normativa europea EN1339, non costituiscono difetto del prodotto e, quindi, non rappresentano motivo per rifiutare la fornitura.

**1.7** Le piccole cavità ed imperfezioni presenti nelle lastre non costituiscono difetto, essendo esse elementi agli stessi connaturali. Come attestato dalla normativa EN 1339, la loro presenza non altera le caratteristiche tecniche del prodotto in calcestruzzo. Quindi esse non potranno essere motivo di contestazione

## CONSIGLI PER LA POSA DELLE PAVIMENTAZIONI E DEI BORDI

**2.1** Si consiglia la posa del prodotto Autentika su una base di calcestruzzo perfettamente asciutta.

**2.2** Le pavimentazioni della linea Autentika possono essere posati con l'utilizzo di collanti preconfezionati e devono essere montati su sottofondi regolari, solidi e puliti, esenti da materiali quali grasso, olii, vernici, pitture ecc., o altri prodotti antiadesivanti.

**2.3** I prodotti in "Pietra Naturale Ricostruita" sono concepiti per essere incollati su massetto di calcestruzzo. Talvolta possono essere posati su letto di sabbia e/o pietrisco, considerando la resistenza intrinseca del materiale, in particolare per spessori di 5 cm e più.

**2.4** La posa deve essere eseguita in condizioni meteo favorevoli. Il massetto di calcestruzzo e le lastre da posare devono essere completamente asciutte. Si fa presente che il tempo di maturazione di un fondo di calcestruzzo tradizionale è di 28 giorni. Si sconsiglia la posa diretta sul massetto fresco o di malta magra (rischio massimo di efflorescenza).

**2.5** Nel caso di pose in opera esterne prevedere una pendenza minima del 2% in modo da evitare il ristagno dell'acqua.

**2.6** Si consiglia di applicare il collante sia sul sottofondo sia sul retro della lastra, rasando accuratamente a filo dei rilievi.

**2.7** Alcuni modelli di pavimentazioni della linea Autentika vengono consegnate da trattare, pronte per essere posate. Il trattamento consigliato è un protettivo idro-oleorepellente, studiato per materiali in "Pietra Naturale Ricostruita" posati all'esterno. (vedi pag. 8 )

**2.8** Il trattamento crea una efficace barriera contro le macchie di acqua e olio, donando una piacevole tonalizzazione al materiale che dura nel tempo. I trattamenti proposti sono a base acqua o base solvente. Nel caso dei trattamenti base solvente, si consiglia di prendere le precauzioni del caso durante l'impiego dei prodotti consigliati.

**2.9** Alcune lastre presentano un distanziale posto nel senso dello spessore di 1,5 mm che permettono alle lastre una volta posate di ottenere una fuga di 3 mm. E' possibile posare la pavimentazione con fughe maggiori fino ad un massimo di 10 mm per ottenere un effetto estetico diverso. In quest'ultimo caso è consigliato uno stucco con caratteristiche idonee alla dimensione della fuga.

**2.10** Realizzare la fugatura dei giunti tra le lastre 24 ore dalla posa in opera della pavimentazione.

**2.11** Limitare, tranne che per il modello travertino, la fugatura solamente al riempimento dei giunti. Pulire con una spugna umida per rimuovere gli eccessi di materiale residuo.

**2.12** La pulizia di fine cantiere potrà essere effettuata con un detergente disincrostante non aggressivo. Per la pulizia evitare l'uso di prodotti a base di acido cloridrico o similari pena la decadenza della nostra garanzia. Per una migliore riuscita delle fughe si consiglia di applicare il prodotto "maschera" che permette una pulizia finale più semplice.

**2.13** Si consiglia di rimuovere immediatamente le tracce del cemento (stuccatura) presenti sulla superficie della pavimentazione, in quanto possono risultare difficili da rimuovere una volta asciutte. Nel caso di posa in opera di pavimentazioni ancora da trattare consigliamo sempre l'uso di un protettivo prima del riempimento delle fughe. Prodotto consigliato "maschera". (vedi pag. 8)

**2.14** Data la natura stessa dei cementi, in alcuni casi possono apparire sulla superficie della pavimentazione delle macchie biancastre denominate efflorescenze. L'efflorescenza è una caratteristica inevitabile, che in ogni caso non compromette in alcun modo la qualità del prodotto. Per la loro rimozione procedere con una spazzolatura della pavimentazione e se non sufficiente lavare la superficie con prodotti specifici non aggressivi. Per eliminare il più possibile questi fenomeni è necessario eliminare ogni fonte di umidità di risalita con idonea progettazione e realizzazione.

## I TRATTAMENTI

Il trattamento crea una efficace barriera contro le macchie di acqua ed altri agenti sporcanti, donando una piacevole tonalizzazione al materiale che dura nel tempo.

### A COSA SERVONO

I trattamenti riducono drasticamente l'assorbimento del materiale. **Le macchie sopra la pavimentazione possono essere eliminate prima della penetrazione pulendo entro i primi minuti la superficie esposta.** Ciò nonostante, potrebbe accadere che la protezione applicata risulti insufficiente per alcuni tipi di sporco che abbiano avuto il tempo di penetrare.

### QUALI SONO I VANTAGGI DEL TRATTAMENTO?

Splendido effetto naturale della pavimentazione, protegge dalle macchie di acqua, olio e vino.

Non altera l'aspetto estetico

Non creano film superficiale.

Non alterano l'ingelività del prodotto.



PER APPROFONDIRE **GUARDA IL VIDEO** SUL SITO [autentika.micpav.it/](http://autentika.micpav.it/)

### TIPOLOGIA DI TRATTAMENTO;

**STONE TECH** è il trattamento presente in tutti i Bordi Piscina e Listone Legno.

**IDRO TECH** è il trattamento su richiesta applicabile su tutti i prodotti che crea un'ulteriore barriera protettiva dall'effetto lucido.

### MANUTENZIONE

Per proteggere le lastre sono state sviluppate e testate una gamma completa di prodotti. Per mantenere l'aspetto originale dei nostri prodotti si devono avere degli accorgimenti durante le fasi di manutenzione.

Non usare mai, per pulire, una idropulitrice ad alta pressione che potrebbe rovinare la superficie della pavimentazione.

Per la manutenzione ordinaria, è consigliato l'utilizzo di spazzole a setola morbida, con l'aiuto di prodotti per la pulizia delle pavimentazioni ed eventuale risciacquo con un getto d'acqua a bassa pressione.

Non utilizzare sali per la pulizia della pavimentazione.

### PRODOTTI CONSIGLIATI PER I TRATTAMENTI

Il produttore ha sviluppato, in collaborazione con note aziende del settore, una linea di prodotti per migliorare le prestazioni delle pavimentazioni e di bordi. Chiedi informazioni sui trattamenti da utilizzare per preservare al meglio i nostri prodotti e per la loro manutenzione.

## SCHEDA TECNICA PRODOTTO

Questa scheda tecnica definisce le caratteristiche dei prodotti in "Pietra Naturale Ricostruita" della collezione Autentika.

### CONTROLLO QUALITA'

Il produttore della collezione Autentika, dispone di un laboratorio prove interno, dove verifica la qualità delle materie prime impiegate e dei prodotti finiti.

Il responsabile del laboratorio prove si occupa di controllare e monitorare con registrazione periodiche tutte le fasi del processo produttivo.

Oltre alle prove effettuate presso il laboratorio interno, ulteriori verifiche supplementari vengono realizzate presso strutture esterne al fine di certificare le prestazioni dei propri prodotti.

### GESTIONE DELLA QUALITA'

I prodotti sono controllati periodicamente secondo le Normative Europee EN1339, in riferimento a:

- Dimensioni
- Peso
- Assorbimento d'acqua
- Contenuto d'acqua nel calcestruzzo
- Resistenza a flessione
- Resistenza allo scivolamento

Tutto il personale addetto alla produzione della Collezione Autentika è formato al fine di garantire il controllo di tutte le fasi della produzione secondo le prescrizioni delle normative di riferimento.

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

#### MATERIE PRIME

Aggregati composti da sabbie e pietrischi (marmi, quarzi) di natura calcarea e silicea.

Cemento Portland Grigio e Bianco.

Additivi per calcestruzzo

Tutte le materie prime impiegate per la realizzazione della Collezione Autentika sono controllate all'origine dal fornitore secondo le normative vigenti e sono marcate CE. Le prove realizzate presso il laboratorio interno sono realizzate sugli aggregati (curva granulometrica, grado di umidità, ecc.) secondo la normativa di riferimento EN 1339.

#### COLORI IMPIEGATI

Ossidi di ferro delle migliori qualità.

#### SCHEDA TECNICHE

Le schede tecniche sono scaricabili gratuitamente sul sito [www.micpav.it](http://www.micpav.it)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- controllate come da norma di riferimento EN1339 e riportate nella scheda tecnica

### DESTINAZIONI D'USO





## ATERMICITÀ

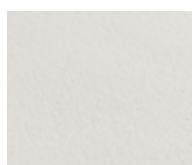
**atèrmico:** fenomeno, processo e simili che avvengono senza l'intervento di energia termica. Di corpo che non sviluppa o assorbe o trasmette calore. (Dizionario delle Scienze Fisiche)

I prodotti Autentika, per le loro caratteristiche tecniche e di composizione, si possono definire atermici in base ad una scala di assorbimento del calore. I colori più chiari e maggiormente riflettenti sono quelli che accumulano meno calore e quindi risultano più "freddi" al tatto. Questa caratteristica di atermicità va via via scemando nei colori più scuri che risultano più caldi. I prodotti realizzati in pietra naturale ricostruita mantengono le caratteristiche estetiche e prestazionali della pietra originaria. Hanno il vantaggio, attraverso le proprietà dei materiali impiegati, di riflettere il calore ottenendo un abbattimento termico della superficie. Si possono quindi, tranquillamente definire ATERMICI, poichè garantiscono una piacevole sensazione al tatto e nessuna fastidiosa scottatura in presenza di giornate particolarmente assolate.

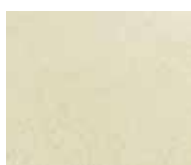


**Piacevole sensazione al tatto  
e nessuna scottatura!**

colori prodotti Autentika



bianco



sahara



grigio mix



biondo



marrone

altre tipologie di prodotto



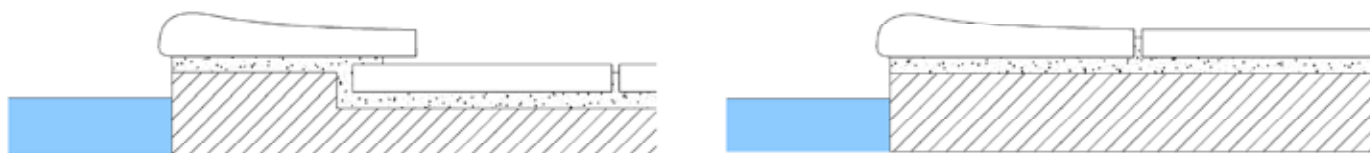
La scala di escursione termica evidenzia come i colori più chiari siano meno soggetti all'assorbimento del calore. Nella realtà l'esposizione dei prodotti al sole ha evidenziato una piacevole sensazione al tatto che permette di vivere il prodotto senza subire scottature.

## CARATTERISTICHE TECNICHE BORDI PISCINA

- 1- I bordi piscina sono prodotti con lo stesso procedimento delle lastre e delle pavimentazioni della collezione Autentika, pertanto hanno bisogno degli stessi accorgimenti sia nella fase di installazione sia nella fase di manutenzione
- 2- Prima della posa i bordi piscina devono essere spazzolati nella superficie a contatto con la malta o colla. Posizionare i bordi facendo attenzione a sfalsare i giunti dei bordi rispetto ai giunti delle lastre o delle pavimentazioni.
- 3- Si consiglia di lasciare tra i 10 e i 15 mm di fuga tra un bordo e l'altro.
- 4- Come per le lastre e le pavimentazioni della collezione Autentika anche i bordi piscina possono presentare delle differenze cromatiche tra pezzo e pezzo, caratteristica comune per i prodotti realizzati in "Pietra Ricostruita".
- 5- Si consiglia di fare attenzione durante la fase di stuccatura delle fughe, ovvero di fugare unicamente lo spazio previsto tra bordo e bordo, ed evitare per quanto possibile di sporcare le superficie del prodotto.
- 6- Prima della chiusura invernale si consiglia la pulizia dei bordi con apposito prodotto. Nel caso di utilizzo di teli di copertura, assicurarsi che questi siano puliti, esenti da presenza di grassi o olii che potrebbero macchiare i bordi. Nel caso sarà necessario alla rimozione del telo, procedere con una manutenzione straordinaria, attraverso utilizzo di prodotti specifici.

## CONSIGLI PER LA POSA

1. I bordi piscina si posano su uno strato di malta o colla prevedendo una fuga compresa tra 10 e 15 mm. tra bordo e bordo.



## MATERIALI PER LA POSA



MONOTACK FLEX colla



DRYTOP effetto bagnato



COLORFILL FLEX stucco



LILIUM  
Detergente per pavimenti



DRY CONCRETE  
primer di protezione



MASCHERA  
Protettivo antimacchia  
per fugature di pavimenti  
assorbenti





## **ISTRUZIONI DI POSA PER LA PIETRA RICOSTRUITA AUTENTIKA DA RIVESTIMENTO.**

### **INFORMAZIONI GENERALI IMPORTANTI**

Prima di iniziare la posa in opera della pietra ricostruita AUTENTIKA leggere attentamente le istruzioni e le informazioni per una corretta posa in opera dei rivestimenti.

La resa del materiale indicata sulle rispettive scatole e sul catalogo della guida tecnica è relativa alla posa del prodotto con una fuga media tra i vari pezzi compresa tra 1 – 1,2 per i mattoni, e tra i 3 e 5 cm per le pietre.

Per le pietre con posa a secco (esempio il modello Manhattan) o con fuga più stretta ( $\leq$  di 1 cm) si dovrà considerare un consumo di prodotto superiore di circa il 20% in più.

### **PRODOTTI PER LA POSA IN OPERA**

**COLLA:** si consiglia l'utilizzo di una colla in polvere monocomponente a base di leganti idraulici con elevato potere adesivo e scivolamento verticale nullo.

**STUCCO:** si consiglia l'utilizzo di uno stucco di tipo premiscelato in polvere a base di leganti idraulici e di colore in tono con le pietre scelte.

**PRIMER DI PROTEZIONE:** La pietra ricostruita AUTENTIKA se posata all'esterno, come la pietra naturale può con il tempo alterare la sua colorazione iniziale, pertanto si consiglia per il mantenimento della pietra ricostruita l'utilizzo del primer di protezione a base acqua, da utilizzare 4 settimane dopo la posa e la fuga del prodotto.

### **MATERIALI DA UTILIZZARE PER LA POSA**

Prima di iniziare con la posa in opera si consiglia un kit di accessori utili per una corretta installazione della pietra ricostruita AUTENTIKA: cazzuola, mescolatore con frusta, secchio di plastica da 15 litri, sacca per la boiaccia, bastoncini di legno, pennello media misura, trapano, martello e flessibile con disco diamantato.

### **SUPERFICI DI POSA**

La pietra ricostruita da rivestimento AUTENTIKA, può essere applicata direttamente su differenti tipologie di superfici come cartongesso, pareti in laterizio rivestite da intonaco, murature in blocchi di calcestruzzo, intonaci base cemento, intonaci base gesso, calcestruzzo, muri grezzi in generale, su cappotto adeguatamente fissato, sia su superfici interne che esterne. Su altre superfici, legno, metallo ect., prima di applicare le pietre da rivestimento AUTENTIKA, sarà necessario ancorare delle apposite retine metalliche o similari alla parete da rivestire.

### **AVVERTENZE**

La pietra ricostruita AUTENTIKA, non va posata in ambienti esterni a temperature inferiori a 5°. Nel caso di temperature elevate si consiglia di inumidire sia le pietre che il muro prima di effettuare la posa in opera, onde evitare un eccessivo assorbimento dell'acqua contenuta nella colla da parte del sottofondo da rivestire.

La pietra ricostruita AUTENTIKA non va posata su superfici aventi scarsa consistenza o in presenza di superfici polverose.

### **LE PIETRE E I MATTONCINI POSSONO ESSERE LAVATI SOLO CON ACQUA DI RUBINETTO SENZA L'UTILIZZO DI ACIDI O CLORO**

### **NOTA INFORMATIVA SUL PRODOTTO.**

La pietra ricostruita AUTENTIKA, può presentare delle variazioni di colore in funzione del metodo artigianale di produzione e delle diverse colorazioni che possono presentare le materie prime impiegate, e non possono essere considerati difetto del prodotto, ma un valore di aggiunto di questi prodotti. Il risultato di posa sarà comunque tanto più eccellente quanto più verranno prelevate le pietre da scatole e bancali diversi presenti in cantiere.

## VALUTAZIONE DEL MATERIALE PRIMA DELLA POSA IN OPERA

Prima di iniziare con la posa in opera delle pietre si consiglia di prelevare il materiale da diversi bancali e da diverse scatole contemporaneamente, posizzarli a terra o su un piano simulando la posa in parete, in modo tale da controllare una corretta e soddisfacente miscelazione dei colori e delle sfumature delle pietre. Dato che non si accettano contestazioni una volta posato il materiale in parete si consiglia che il proprietario abbia verificato il materiale consegnato e che questo sia conforme con l'ordine effettuato. Qualunque reclamo deve essere fatto prima che il materiale sia stato posato.

La responsabilità del produttore della linea di prodotti AUTENTIKA si limita alla sola sostituzione del prodotto riconosciuto come difettoso dall'ufficio tecnico dell'azienda fornitrice, e per nessun motivo comprende le eventuali spese di posa o rimozione.

## LA POSA



1- Preparare la colla mescolandola con acqua utilizzando un comune mescolatore con frusta. Si consiglia di preparare, di volta in volta, una quantità minima di colla calcolando la superficie che si dovrà rivestire. Nel caso di elementi pesanti applicare la colla anche sul fondo da rivestire.

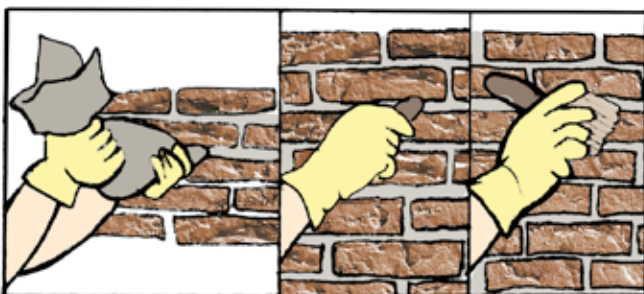
Stendere la colla su tutta la superficie della pietra e farla aderire sulla superficie da rivestire, muovendo le pietre con piccoli scostamenti in modo da creare una buona adesione tra il collante presente sulla pietra e la superfici da rivestire.



2- Se la superficie da rivestire presenta degli angoli si consiglia di iniziare da quest'ultimi, per poi procedere con l'applicazione delle pietre normali. Iniziare la posa dal basso verso l'alto. Si consiglia di mantenere le fughe appropriate a seconda del materiale scelto. Controllare che le pietre abbiano ben aderito alla superficie prima di proseguire con la posa.



3- Dopo aver terminato la posa delle pietre, si procede con la preparazione dello stucco, mescolandolo con acqua e ottenendo una consistenza terra umida, riempire l'apposita sacca per boiacca e procedere alla fugatura delle pietre, facendo attenzione a non macchiare le pietre.



4- Al termine della fuga delle pietre, aspettare l'indurimento dello stucco per poi procedere con la rimozione dei materiali in eccesso, utilizzando un bastoncino di legno. Non utilizzare mai una spugna o pennello bagnato per la rimozione dello stucco o della colla dalle pietre. Dopo almeno 4 settimane consigliamo di applicare il Primer di protezione.

## DOMANDE FREQUENTI

### Cos'è Autentika?

Autentika è una collezione di prodotti in "Pietra Naturale Ricostruita", che permettono la realizzazione di pavimentazioni esterne, bordi piscina e rivestimenti con caratteristiche estetiche simili alla pietra naturale.

### Cos'è la "Pietra Ricostruita"?

La Pietra Ricostruita è una tecnica di produzione che permette di ottenere prodotti che per caratteristiche estetiche non hanno nulla da invidiare alla pietra naturale.

### Con quale materiale viene prodotta Autentika?

Tutta la produzione viene realizzata utilizzando materie prime di pietra naturale. Sono utilizzati cementi e leganti di altissima qualità per conferire al prodotto lunga durata e rispetto dell'ambiente.

### Quali pietre vengono utilizzate?

Per la realizzazione di Autentika vengono utilizzati marmi, porfidi, graniti e sabbie silicee di primissima scelta.

### Quali sono le certificazioni di garanzia per il prodotto?

Le certificazioni previste per la collezione Autentika sono la marcatura CE e la norma EN 1339 inerente le pavimentazioni, che definiscono i requisiti minimi dichiarati dal produttore, per i propri prodotti.

### Quali sono le caratteristiche principali delle pavimentazioni, bordi piscina, della collezione Autentika?

Una delle caratteristiche principali è quella della texture della Pietra Ricostruita, che simula perfettamente la pietra originale. **Le colorazioni stonalizzate dei singoli pezzi sono un pregio di questo prodotto, perché permettono di avere pezzi unici e di diverse scale colore sulla stessa base di riferimento. Non capiterà mai di avere una superficie tutta omogenea nella colorazione.** Proprio perché vengono utilizzati marmi e pietre naturali per la produzione si ottengono colorazioni differenti. **Queste sono caratteristiche di pregio e non di difetto del prodotto Pietra Ricostruita Autentika.**

### Le colorazioni possono variare di tonalità nel tempo?

I nostri prodotti sono un conglomerato di inerti naturali, provenienti dalla lavorazione delle pietre naturali, e nella fase di produzione vengono impiegati anche ossidi coloranti. **Non possiamo pertanto dare garanzie su uniformità di colore, né su cambiamenti di tonalità delle pavimentazioni nel tempo.**

Le pavimentazioni possono variare di colorazione anche solo per cambiamenti climatici, essendo utilizzate in ambienti esterni.

### Cosa si intende per variazione di colorazione anche solo per cambiamenti climatici?

La collezione Autentika è una produzione di base cemento, e come tale tende ad assorbire acqua. Tale assorbimento, se pur limitato, tende a far cambiare il colore delle lastre, rispetto a quando sono asciutte, con effetto più tonalizzante del colore. Questo è un fenomeno naturale per prodotti base cemento, e anche una caratteristica di pregio come per molte pavimentazioni naturali di pietre naturali morbide. **Il naturale progressivo decadimento della colorazione può essere limitato impiegando l'utilizzo di trattamenti antimacchia e rinvigenti che aumentano la bellezza nel tempo delle vostre superfici.**

### Le pavimentazioni sono trattate, e a cosa servono i trattamenti?

Le pavimentazioni e i bordi sono trattati con Stone Tech direttamente nell'impasto. Stone Tech crea un'efficace barriera all'assorbimento dell'acqua, preservando le qualità del prodotto. Un'ulteriore trattamento può essere applicato una volta posato il prodotto. Questo ulteriore trattamento crea una efficace barriera contro le macchie di acqua ed olio, donando una piacevole tonalizzazione al materiale che dura nel tempo.

I trattamenti riducono drasticamente l'assorbimento del materiale senza alterarne l'aspetto estetico.

**Le macchie sopra la pavimentazione possono essere eliminate prima della penetrazione pulendo entro i primi minuti, ciò nonostante, potrebbe accadere che la protezione applicata risulti insufficiente per alcuni tipi di sporco che abbiano avuto il tempo di penetrare.**

### Quali sono i vantaggi del trattamento?

Splendido effetto naturale della pavimentazione, protegge dalle macchie di acqua, olio e vino.

Non altera l'aspetto estetico.

E' a base acqua o base solvente.

Non crea film superficiale.

Non altera l'ingelività del prodotto.

### Quale manutenzione necessitano i prodotti della collezione Autentika?

Per proteggere i nostri prodotti sono state sviluppate e testate una gamma completa di prodotti. Per mantenere l'aspetto originale dei nostri prodotti si devono avere degli accorgimenti durante le fasi di manutenzione.

Non usare mai, per pulire, una idropulitrice ad alta pressione che potrebbe rovinare la superficie della pavimentazione.

Per la manutenzione ordinaria, è consigliato l'utilizzo di spazzole a setola morbida, con l'aiuto di prodotti per la pulizia delle pavimentazioni ed eventuale risciacquo con un getto d'acqua a bassa pressione.

Non utilizzare sali disgelanti per la pulizia della pavimentazione perchè possono rovinare la superficie della pavimentazione.

### Dimensioni e spessori?

Le dimensioni delle lastre sono nominali e rispecchiano misure indicate nei cataloghi. Per quanto riguarda gli spessori possono presentarsi **differenze tra singole lastre anche di 3 mm**, come indicato nella normativa EN 1339.

### Può verificarsi il fenomeno dell'efflorescenza?

In determinate condizioni ambientali il prodotto possono evidenziare efflorescenze. Trattasi di un fenomeno naturale, non prevenibile, eliminabile naturalmente con la pioggia o con l'utilizzo dei prodotti medesimi. Il fenomeno può essere eliminato anche ricorrendo all'utilizzo di prodotti chimici specifici; dell'uso non corretto di questi ultimi il Fornitore non è responsabile. Inoltre, i prodotti chimici specifici possono condizionare l'aspetto finale dei prodotti e la relativa colorazione. Le stesse efflorescenze, ai sensi della normativa europea EN1339, non costituiscono difetto del prodotto e, quindi, non rappresentano motivo per rifiutare la fornitura.









**AUTENTIKA** ARREDA AMBIENTI DA AMARE  
RISPETTANDO L'AMBIENTE E IL TUO BENESSERE



**AUTENTIKA**  
ATELIER DELLA PIETRA

**NEPO**  
PISCINE  
[www.nepopiscine.com](http://www.nepopiscine.com)