



## MANUENZIONE PIETRA

### Nozioni importanti:

- Non utilizzare protettivi ad effetto bagnato.
- Non utilizzare cere.
- Non utilizzare prodotti non specificatamente creati per marmi e graniti.
- Utilizzare soltanto prodotti a ph neutro.
- Effettuare una prova "preventiva" soltanto su una piccola porzione di superficie, prima di trattare con qualsiasi prodotto; la prova va effettuata anche sulla zona incisa.
- Le parti lavorate a laser possono assorbire maggiormente gli oli e quindi non trattare con unguenti o simili.
- Utilizzo pietra consigliato da rivestimento; utilizzo a pavimento consigliato solo nelle zone in cui vi è un calpestio "domestico" normale.
- Si sconsiglia l'utilizzo della pietra a pavimento in zone ad alto passaggio, come negozi o centri commerciali; in questi ambienti viene eventualmente consigliato l'utilizzo decorativo, solo nelle zone a bordo pavimento.
- L'utilizzo dell'ardesia a pavimento è consigliato solo in zone notte, dove non vengono indossate calzature esterne.

### Pulizia:

1. **Durante e dopo l'installazione**
2. **Manutenzione ordinaria**

### Utensili ed attrezzatura utilizzabile

Strofinaccio pulito.  
Panno in Rayon o di cotone di qualità.  
Mocio e secchio.  
Spazzola con setole di plastica.  
Spruzzatore.  
Tovaglioli morbidi per pulizia.  
Macchina Lava-pavimenti (175 rpm).  
Spazzola morbida.  
Aspirapolvere per bagnato.

### Prodotti Chimici utilizzabili (seguire le istruzioni del produttore)

Detergente per pietre al PH-7 neutro.  
Pulitori alcalini e inibiti all'acido, formulati per pietre naturali.  
Sapone o pulitore per pietre.  
Spolverare regolarmente.  
Strofinare con pulitore per pietre con PH-7 neutro.  
Lavare con acqua calda pulita o sapone con Ph neutro.  
Utilizzare panni morbidi o una spugna per inumidire la superficie e prevenire striature.  
Per superfici estremamente sporche, pulire con alcalini o prodotti inibiti all'acido formulati per pietre naturali (con molta attenzione). Sfregare vigorosamente con una lava-pavimenti lenta (175 rpm) o una spugna in fibra.  
Ripulire bene con acqua pulita e aspirare tutto lo sporco, la polvere ed i residui del pulitore. Non utilizzare acidi e pulitori abrasivi.

## 1. Durante e dopo l'installazione

- Durante e dopo la posa della pietra si accumulano sporco e detriti, specialmente se altri lavori vengono eseguiti in loco, in contemporanea. Per mantenere pulita la pietra appena installata è importante prevenire graffi ed infiltrazioni di sporco, altrimenti potrebbero sorgere svariati problemi...
- Non posare attrezzi ed attrezzature sulla superficie finché non la si è coperta adeguatamente.
- Rimuovere eventuali pezzi di calcestruzzo, malta, residui e quant'altro con un rasoio, o utilizzare una spugna con un adatto pulitore per pietra. Risciacquare immediatamente prima che vengano assorbiti, o possano causare macchie.
- Strofinare con un panno pulito utilizzando un pulitore al PH-7 neutro per rimuovere sporco, polvere e detriti. Risciacquare con acqua calda.
- Se si verificano delle striature dopo il risciacquo, lucidare con una spugna piana bianca.
- Quando le pietre sono completamente pulite ed asciutte, coprire la superficie con cellofan e ricoprire con del compensato, quindi fissare gli angoli con nastro da pacchi (non utilizzare nastro adesivo o isolanti). In questo modo gli altri lavori di cantiere possono continuare.
- Quando tutti i lavori in loco sono stati completati, rimuovere le coperture e pulire la superficie con acqua o detergente neutro. In questa fase è raccomandato applicare acqua, olio, protettore per macchie, o isolante. Una superficie ben protetta è fondamentale per mantenere lontane macchie il più a lungo possibile.

## 2. Manutenzione ordinaria

- Togliere la polvere con l'aspiratore.
- Utilizzare la 100° (vaporella) per la pulizia ordinaria della pietra. Questo è il metodo più efficace e consente una pulizia profonda nei micro pori della pietra. Se non disponete della 100° è necessario detergere la pietra con sapone neutro (sapone di Marsiglia liquido o in scaglie) ed acqua calda.
- Per disinfettare versare un bicchiere di aceto bianco diluiti in un secchio d'acqua. Per la pulizia più profonda è possibile utilizzare una spazzola morbida in plastica o saggina. L'acqua del lavaggio deve essere sempre molto pulita.



- ✓ Asciugare cadute di liquidi immediatamente con un panno pulito.
- ✓ Spolverare o spazzare con un panno pulito frequentemente per ridurre accumulo di sporco e macchie.
- ✓ Passare un panno umido regolarmente con pulitore a Ph neutro o disegnato per la pietra.
- ✓ Utilizzare zerbini per eliminare sabbia e sporco all'ingresso; più grossi sono, più le persone avranno possibilità di rimuovere sporco dalle scarpe.
- ✓ Aspirare zerbini regolarmente.
- ✓ Utilizzare stuoie di cotone in cucina.
- ✓ Utilizzare sottobicchieri specialmente se nel bicchiere sono contenuti alcool e succo di agrumi.



- x Utilizzare lo stesso panno su tutte le superfici (bagno, cucina, toilette, ecc.).
- x Piazzare oggetti caldi direttamente sulla superficie della pietra.
- x Utilizzare detergenti per mobili sulla pietra.
- x Utilizzare cera.
- x Utilizzare protettivi effetto bagnato.
- x Utilizzare pulitori generici.
- x Utilizzare pulitori contenenti alcalinici o acidi forti.
- x Utilizzare pulitori in polvere, disinfettanti o prodotti per rimuovere muffa.
- x Utilizzare spazzole in nylon abrasive che possono causare graffi.
- x Tentare di mescolare agenti chimici, senza seguire le istruzioni e contro il parere degli esperti.