



STAIN OFF

Protettivo idro-oleo repellente per marmi e pietre

CARATTERISTICHE

STAIN OFF nasce dall'esigenza di proteggere i materiali naturali per interni quali pietre, marmi e graniti, largamente impiegati per realizzare rivestimenti, finiture o superfici di lavoro come quelle dei top di bagni e cucine, dai danneggiamenti estetici derivanti da contatti accidentali con sostanze sia di natura idrofila (caffè, tè, acqua, vino, ecc.) che lipofila (oli, burro e grassi in genere).

Questi materiali infatti assorbono, in base al proprio grado di porosità, fissando in profondità le sostanze oleose o acquose compresi i pigmenti da esse veicolati. L'assorbimento è variabile in base sia al tipo di pietra, ma anche, a parità di materiale, al grado di finitura superficiale.

Un marmo sottoposto a procedimento di antichizzazione per via fisica (sabbatura) o chimica (utilizzando i prodotti DESCAL 21 o DESCAL 22) risulta maggiormente poroso e pertanto più suscettibile ad assorbire e fissare le sostanze macchianti. Pietre particolarmente porose se non adeguatamente protette rischiano nel corso del tempo di macchiarsi irreversibilmente, poiché è molto improbabile riuscire ad estrarre dallo strato sottostante i contaminanti di cui si sono impregnate.

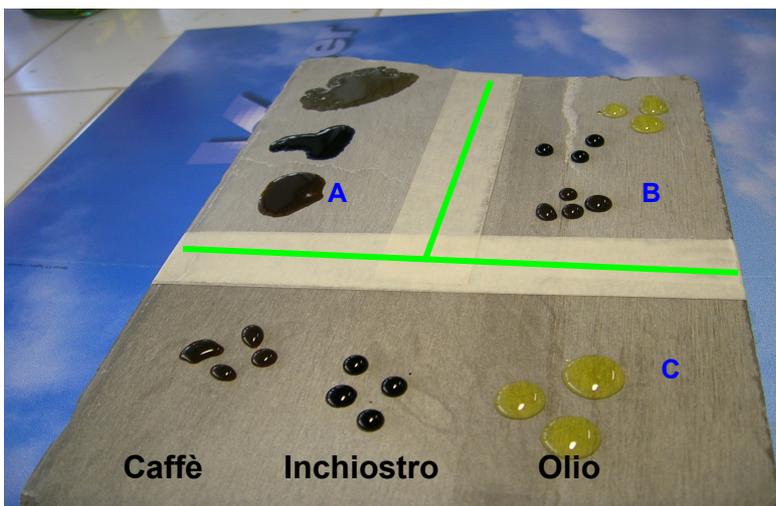
STAIN OFF, contenendo sia resine silconiche che resine fluorurate, permette con una sola operazione di conferire caratteristiche idrofobizzanti ed oleorepellenti sia alle superfici che alle porzioni spugnose subito sottostanti, caratteristiche delle pietre morbide e molto porose.

La persistenza del trattamento dipende dal tipo e dalla destinazione d'uso della superficie.

Il prodotto non fornisce un'efficace protezione da agenti acidi, benché deboli (limone, aceto, ecc.)

Sulle superfici assorbenti la durata del trattamento è superiore rispetto a quelle lucide, per le quali le ordinarie operazioni di manutenzione producono la graduale rimozione dello strato protettivo.

In questi casi il trattamento può essere ripetuto.



- A. Settore non trattato
- B. Settore con n. 1 trattamento
- C. Settore con n.2 trattamenti

MODALITA' D'IMPIEGO

STAIN OFF è pronto all'uso.

Normalmente viene applicato a pennello o a rullo. Per superfici estese è possibile una applicazione a spruzzo. La reticolazione avviene in circa 30 min. a temperatura ambiente (18 ÷ 20 °C). Si consiglia di attendere 4 ÷ 5 ore prima di operare. Effettuare test preliminari per verificare l'aspetto che assumerà il manufatto.

✓ SUPERFICI LISCE LUCIDE

Su graniti, marmi piombati e superfici lucide il prodotto va applicato una sola volta in modo uniforme eliminando l'eventuale eccesso di prodotto.

Eventuali accumuli o eccessi possono produrre dopo reticolazione un effetto non uniforme.

L'applicazione del prodotto può ridurre la brillantezza delle superfici lucide.

✓ SUPERFICI ANTICATE e POROSE

Queste pietre presentano dei pori aperti, pertanto può essere consigliabile una seconda applicazione, che deve essere stesa prima della completa asciugatura della prima mano.