



PROFESSIONAL LINE



Smacchiatori

EXTRACTOR

Smacchiatore in polvere per la rimozione di macchie colorate, macchie di umidità, smog, tannino da tutte le superfici.

EXTRACTOR è uno smacchiatore in polvere indicato per rimuovere definitivamente vari tipi di macchie su diverse tipologie di materiali. **EXTRACTOR** è un prodotto non pericoloso per la salute degli operatori, per questo può essere utilizzato in maniera versatile senza particolari precauzioni o accorgimenti.

La sua speciale formulazione, unica nel suo genere, lo rende una soluzione definitiva ed efficace per:

- Estrarre gli ingiallimenti e le macchie giallastre provocati dalla risalita di umidità o dalla penetrazione di acqua nella superficie;
- Estrarre le macchie colorate quali: caffè, vino, the, coca-cola, pomodoro, cibo e bevande in genere;
- Estrarre le macchie difficili come ad esempio nicotina e tannino
- Rinnovare e ripristinare le superfici esterne come ad esempio facciate, monumenti elementi di arredo urbano che risultano degradate ed annerite a causa degli agenti atmosferici, dello sporco e dei consistenti residui di smog, anche particolarmente tenaci, che si sono depositati nel corso del tempo
- Completare la fase di estrazione della ruggine su marmi e materiali calcarei andando a rimuovere il residuo violaceo derivante dall'azione estrattiva del prodotto **MAR GEL PLUS**

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- ✓ Formula in polvere
- ✓ Efficace contro diversi tipi di macchie
- ✓ Ottimo per superfici delicate

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto **idoneo** per applicazione sia in interno sia in esterno.
Prodotto idoneo per applicazione su tutti i materiali edili.
Non idoneo per tappeti e stoffa.

RESA

A consumo. Indicativamente con 2.5 Kg di polvere, successivamente alla miscelazione con acqua o acqua ossigenata, è possibile trattare 1 m² di superficie realizzando uno spessore di circa 0.7 cm

STRUMENTI PER L'APPLICAZIONE

Spatola, applicazione diretta

FASI DI APPLICAZIONE

Preparazione e pulizia del supporto

- Procedere ad una accurata pulizia del supporto avendo cura di rimuovere polvere e sporco presenti sulla superficie.
- Non applicare **EXTRACTOR** su supporti bagnati, pertanto accertarsi che la superficie da trattare sia asciutta o al massimo leggermente umida.
- Non applicare **EXTRACTOR** su supporti surriscaldati. Sugeriamo di effettuare l'applicazione durante le ore più fresche della giornata.
- Nel caso in cui la superficie da trattare presentasse uno strato di cera o un trattamento precedentemente applicato, procedere alla rimozione dello stesso tramite Deceratura.

MADE IN ITALY

100%



PROFESSIONAL LINE



FASI DI APPLICAZIONE

Preparazione della soluzione

- Preparare un secchio di plastica o un contenitore sufficientemente ampio ed adatto allo scopo all'interno del quale verrà preparato il composto da utilizzare.
- Miscelare quindi 1 parte di **EXTRACTOR** con 1,5 parti di acqua calda ad una temperatura preferibilmente compresa tra i 40°C ed i 50°C. In alternativa l'acqua calda può essere sostituita con 1,5 parti di acqua ossigenata vol. 8% (soluzione commerciale facilmente reperibile in commercio).
- In casi particolari **EXTRACTOR** può essere miscelato nello stesso rapporto di 1:1,5 con il prodotto **OXIDANT**. Tale rapporto di miscelazione permette di ottenere la consistenza ideale per la corretta applicazione del prodotto, in orizzontale come in verticale.
- Miscelare il composto fino ad ottenere una consistenza omogenea ed uniforme. La miscelazione può essere effettuata manualmente ma in caso di quantitativi maggiori è preferibile utilizzare un trapano miscelatore con frusta elicoidale a basso numero di giri.

Applicazione

Prima di procedere con l'applicazione del prodotto occorre sempre effettuare un test su una porzione di superficie non in vista o su una piastrella non posata, al fine di valutarne l'idoneità all'utilizzo previsto

- Applicare il prodotto direttamente sulla macchia che si intende rimuovere. Utilizzare una spatola o, se è agevole farlo, versare il prodotto direttamente sulla superficie lasciando uno strato abbondante di prodotto a completa copertura della stessa.
- Lasciare agire il prodotto sulla superficie fino alla completa estrazione della macchia che si sta trattando. Il tempo necessario dipende dalla natura della macchia, dalla sua profondità e tenacia e dal tempo trascorso dalla formazione della stessa.
- Per sfruttare al massimo il tempo di azione di **EXTRACTOR** si suggerisce di attendere che il composto abbia ottenuto la completa secchezza. In caso di smacchiature che richiedono tempistiche ampie, si consiglia di coprire lo strato di prodotto applicato utilizzando dei fogli di plastica o nylon. Allo stesso modo si suggerisce di applicare uno strato sufficientemente abbondante di prodotto così da evitare di dover ripristinarlo in caso di asciugatura troppo veloce. Tale procedura permette al prodotto di reagire maggiormente con la macchia piuttosto che con l'ambiente circostante, aumentando l'efficacia del trattamento. Qualora si coprisse il prodotto è importante, dopo aver tolto il telo a copertura, lasciarlo esposto per circa 30-60 minuti prima di procedere con la sua rimozione e con la pulizia della superficie.
- Trascorso l'intervallo di tempo stabilito, procedere alla rimozione del prodotto e dei suoi residui, asciutti o bagnati che siano. Per rimuovere **EXTRACTOR** è possibile utilizzare della carta o panni assorbenti in caso di piccole superfici, tamponando o asportando i residui fino alla completa rimozione. Pulire la superficie con un panno leggermente umido ed attendere la completa asciugatura della superficie prima di valutare il risultato della smacchiatura. In caso di superfici medie o grandi, rimuovere i residui, asciutti o bagnati che siano, utilizzando spazzolone con stracci assorbenti o un mop leggermente inumidito, fino a completa eliminazione degli eccessi.

MADE IN ITALY

100%



PROFESSIONAL LINE



FASI DI APPLICAZIONE

- Pulire la superficie con straccio o mocho leggermente umido, attendere la completa asciugatura e quindi valutare il risultato ottenuto. In caso di superfici verticali, il prodotto ed i suoi residui possono essere rimossi utilizzando idropulitrici o getti d'acqua a pressione.
- Il composto di acqua ed **EXTRACTOR** tende naturalmente ad asciugare più o meno velocemente in base alle condizioni atmosferiche di utilizzo. Pertanto, specialmente in ambienti esterni o con temperature calde, assicurarsi che il composto rimanga "umido" per tempo di reazione sufficiente all'estrazione della macchia. Nel caso in cui il risultato ottenuto sia soddisfacente solo in parte, si suggerisce di ripetere l'applicazione del prodotto con le medesime modalità o di valutare la necessità di una levigatura preliminare. Nel caso in cui la macchia fosse di natura mista, potrebbe risultare efficace anche l'utilizzo di un diverso tipo di smacchiatore.
- Il contatto, anche per tempi prolungati, tra il composto asciutto e la superficie trattata non dà vita a difetti o problematiche in generale. Risulta anzi preferibile lasciare agire **EXTRACTOR** per tutto il tempo necessario fino alla sua completa asciugatura, e rimuovere i residui una volta raggiunta la completa secchezza.
- In caso di intervento su pietre naturali, per l'estrazione delle macchie più complesse e maggiormente penetrate in profondità nel materiale, come possono essere le macchie di umidità e gli ingiallimenti potrebbe essere necessario effettuare un primo passaggio di levigatura meccanica per incrementare il grado di assorbimento della superficie, aumentando così la penetrazione dello smacchiatore e l'efficacia della sua azione estrattiva.
- La profondità della levigatura dipende dal grado di penetrazione della macchia: per macchie estremamente profonde può essere necessario levigare con le grane più basse. Questa operazione preliminare permette di raggiungere un grado di estrazione molto più elevato in tempi notevolmente ridotti.
- Si suggerisce sempre, prima di procedere con la smacchiatura di superfici ampie, di effettuare un test preliminare per valutare la necessità o meno della levigatura meccanica della superficie. Una volta completata l'estrazione della macchia, levigare la superficie fino al grado di lucentezza desiderato.

Tempo d'azione

Sebbene ogni macchia abbia caratteristiche diverse che possono richiedere tempistiche specifiche e differenti, generalmente i tempi di azione necessari all'estrazione delle macchie possono essere così riassunti:

- per **ingiallimenti e macchie giallastre provocati dalla risalita di umidità** o dalla penetrazione di acqua nella superficie: tra le 8 e le 24 ore
- Macchie di **caffè, vino, the, coca-cola, pomodoro, cibo e bevande** in genere: da 30 minuti a 2 ore.
- Estrarre le **macchie difficili** come ad esempio nicotina e tannino: dalle 2 alle 8 ore
- Per il ripristino ed il restauro delle superfici esterne degradate ed annerite dallo smog e dagli agenti atmosferici: da 30 minuti a 2 ore di contatto
- per completare la fase di **estrazione della ruggine** dopo il prodotto **Mar Gel Plus: EXTRACTOR** va lasciato agire il doppio del tempo rispetto al prodotto.

MADE IN ITALY

100%



PROFESSIONAL LINE



FASI DI APPLICAZIONE

Riapertura della superficie al traffico

Dopo aver risciacquato la superficie con acqua, attendere la completa asciugatura del pavimento prima di riaprire al traffico pedonale.

PRODOTTI COMPLEMENTARI

- Per la *pulizia ordinaria* di una superficie trattata con **EXTRACTOR** suggeriamo: **NEUGEL** o **ALGAFLOOR** a seconda del materiale.
- Per la *pulizia profonda* di una superficie trattata con **EXTRACTOR** suggeriamo: **FABER 30** o **DETERFUG** a seconda del materiale.
- In seguito ad un intervento di smacchiatura realizzato con **EXTRACTOR** si suggerisce di realizzare un trattamento antiriscalda e/o antimacchia da valutare sulla base delle caratteristiche e della destinazione d'uso della superficie.

INDICAZIONI E RACCOMANDAZIONI

- Non miscelare con altri composti chimici differenti da quelli sopra indicati
- Non applicare il prodotto su supporti bagnati o eccessivamente umidi
- Non applicare il prodotto su supporto surriscaldati
- Non applicare il prodotto con imminente pericolo di pioggia o di gelo, in presenza di nebbia.
- Durante l'applicazione del prodotto la superficie interessata non deve essere esposta direttamente ai raggi del sole
- Applicare il prodotto con temperatura ambientale compresa tra +5 e +40°C gradi
- Nel caso di applicazione su superfici recentemente posate o stuccate, attendere la completa maturazione dello stucco.
- Al fine di ottenere un risultato visivamente ed esteticamente uniforme, soprattutto un caso di superfici assorbenti, si suggerisce di applicare lo smacchiatore trattando settori delimitati più ampi della singola porzione macchiata, come ad esempio un'intera piastrella o un'intera stanza, da stabilire in base all'ampiezza ed alla diffusione della macchia
- Superfici vicine che non si intende trattare devono essere adeguatamente protette
- Prima di procedere con l'applicazione del prodotto sull'intera superficie è preferibile effettuare una prova preventiva su una porzione di materiale non in vista o non posata, per valutarne l'idoneità all'utilizzo previsto.

PULIZIA DELLA ATTREZZATURA

Al termine dell'applicazione l'attrezzatura utilizzata può essere lavata con acqua.

DATI FISICO-TECNICI

Aspetto:	Polvere
Colore:	Bianco-Beige
Odore:	Inodore
Peso specifico a 20°C	432 ± 10 g/l

STOCCAGGIO

Conservare i recipienti ben chiusi ed in luogo fresco e asciutto.

PERIODO DI CONSERVAZIONE

12 mesi nelle confezioni originali sigillate e conservate in luogo fresco e asciutto.

CONFEZIONI

Secchi da 1,2 kg – 4 secchi per scatola

MADE IN ITALY

100%

FABER CHIMICA SRL

60044 FABRIANO (AN) ITALY - VIA G. CERESANI 10 - LOC. CAMPO D'OLMO

PI-CF / VAT NUMBER 0100744021 - P: +39 0732 62 71 78

INFO@FABERSURFACECARE.COM - FABERSURFACECARE.COM



PROFESSIONAL LINE



SICUREZZA

Durante la manipolazione del prodotto utilizzare sempre i dispositivi di protezione individuali più idonei ed attenersi a quanto riportato sulla scheda di sicurezza del prodotto.

Rev. 3.0 – 17/10/2022

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce ogni altra versione precedente. Fare sempre riferimento alla versione più aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.fabersurfacecare.com. Faber Chimica si riserva il diritto di aggiornare e/o modificare i dati e le informazioni presenti nella scheda tecnica.

Le informazioni riportate nella presente scheda tecnica sono frutto della nostra più ampia esperienza sia di ricerca sia tecnico-operativa. In ogni caso si consiglia di effettuare sempre una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto sia all'impiego previsto sia alla tipologia di materiale su cui si intende applicarlo. Le informazioni ed i suggerimenti indicati non possono in alcun modo essere considerate impegnative o comportare una nostra responsabilità in quanto le condizioni e le modalità d'uso del prodotto non possono da noi essere controllate. Pertanto Faber Chimica Srl declina ogni responsabilità in relazione all'uso di tali dati e suggerimenti.

MADE IN ITALY

100%