

operated by
 Stone & Design
 Via Stazione 155
 39057 Appiano (BZ)
 Tel. 0335-273624
 www.moellerstonecare.eu
 a.bagnara@moellerstonecare.eu



MOELLER STONE CARE Italy

Pagina 1 di 1

SCHEDA TECNICA

HMK® R163 Detergente Patine Cemento

DESCRIZIONE: HMK® R163 è uno speciale detergente acido concentrato, in grado di eliminare sporco di cantiere indurito, depositi di calcare, sottili patine di cemento, ecc. da tutte le superfici non sensibili agli acidi in pietra naturale e sintetica, oltre che in agglomerato di cemento ruvido, in ambienti interni ed esterni.

CARATTERISTICHE: grazie alla combinazione di speciali componenti e additivi attivi, HMK® R163 scioglie ed elimina in modo rapido ed efficace residui di malta, patine di cemento, sporco di cantiere indurito, leggera ruggine superficiale, residui di sigillante per fughe e depositi di calcare.

SETTORI D'IMPIEGO: HMK® R163 è adatto a tutti i tipi di pietra naturale e sintetica non sensibili agli acidi, arenaria, piastrelle in ceramica, grès ceramico, rivestimenti strutturati, terracotta, laterizio e clinker, agglomerato di cemento ruvido, superfici in calcestruzzo a vista e lavato in ambienti interni ed esterni.

SOTTOFONDO: spegnere per tempo il riscaldamento a pavimento. La superficie da trattare deve essere fredda. Trattare dapprima una piccola area per verificare l'adeguatezza del prodotto e la quantità necessaria.

IMPIEGO: dapprima bagnare bene la superficie da trattare. Applicare HMK® R163 diluito in acqua in base al livello di sporco nel rapporto da 1:4 a 1:20 e lavorare il prodotto con uno spazzolone, una spazzola o un'adeguata pattina. Lasciare agire brevemente, senza fare asciugare, lavorare nuovamente e raccogliere lo sporco. Infine, applicare HMK® R155 Determultiuso - senza acidi diluito con acqua nel rapporto 1:20, lavorare il prodotto e raccogliere lo sporco. Infine, sciacquare bene la superficie pulita con acqua fresca. Se, a superficie asciutta, dovessero permanere impurità residue, ripetere il trattamento sui punti interessati. In caso d'impiego di idroaspiratori, si consiglia di aggiungere HMK® Z702 Antischiuma agente antischiuma all'apparecchio.

PRECAUZIONI: non impiegare su marmo lucido e finemente levigato, pietra calcarea, agglomerato di cemento e altre pietre o piastrelle decorative sensibili agli acidi. Superfici laccate, anodizzate, sensibili agli acidi, legno cerato e verniciato, smalto, metallo, arredi o apparecchiature come, p.e., impianti di condizionamento, lampade, computer, specchi, plastica, ecc. possono essere intaccati dal prodotto e dai suoi vapori.

TEMPERATURA DI LAVORAZIONE: la temperatura ideale della superficie da trattare è compresa tra +12° e +25°C. Non lavorare in caso d'irraggiamento solare diretto.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI: gli attrezzi da lavoro possono essere puliti con acqua fresca.

AVVERTENZE: proteggere superfici, pareti, vetri e arredi, ecc. da non sottoporre a trattamento. Lasciare legare sufficientemente lo stucco per fughe a base di cemento, al fine di evitare danneggiamenti delle fughe. HMK® R163 non è adatto a malta per fughe legata con resina sintetica.

RESA: in base al materiale, alla lavorazione e al grado di sporco della superficie, da ca. 5 a 50 m²/litro.

MAGAZZINAGGIO: nel recipiente originale, si conserva per molti anni in luogo fresco e asciutto a una temperatura max. di +25°C. Esaurire rapidamente i recipienti danneggiati. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Osservare le norme di legge in merito allo stoccaggio di questo prodotto.

DATI TECNICI:

forma:	liquida
colore:	verde
odore:	caratteristico
valore pH:	ca. 1 (concentrato)

SUGGERIMENTI PER LA CURA: se il trattamento protettivo viene effettuato dopo la pulizia, è opportuno attendere almeno 1 a 2 giorni, affinché l'umidità si asciughi (umidità residua da 2 a 4%).

SICUREZZA: osservare le consuete misure precauzionali per l'uso di prodotti chimici. I nostri prodotti sono classificati e contrassegnati in conformità con le norme CE (scheda tecnica di sicurezza).

Aerare bene i locali chiusi. Prima di dare inizio ai lavori, allontanare generi voluttuari e alimenti.

Può essere corrosivo per i metalli. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Può irritare le vie respiratorie. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Leggere l'etichetta prima dell'uso. Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol. **IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE** (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. **IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:** sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

COMPONENTI: tensioattivi, acidi, coloranti, addensanti

ECOCOMPATIBILITÀ: non contaminare acque di falda, corsi d'acqua e reti fognarie con grandi quantità di prodotto non diluito.

SMALTIMENTO: confezioni sporche o grandi quantità di residui devono essere smaltiti in conformità con le normative di legge locali. I recipienti sono in PE ecologico e riciclabile. I contenitori svuotati e puliti possono essere smaltiti attraverso il sistema di riciclaggio.

FORNITURA:

1-litro flacone:	12 pezzi in cartone
5-litri tanica:	2 pezzi in cartone
10-litri tanica:	1 pezzi sciolto

Questa scheda tecnica ha il solo scopo di offrire consigli non vincolanti. Si consiglia di adeguare i dati sulla lavorazione dei nostri speciali prodotti alle condizioni locali e ai materiali impiegati. Trattare dapprima una piccola area per verificare l'adeguatezza del prodotto e la quantità necessaria. Durante la lavorazione dei nostri speciali prodotti, osservare anche la scheda tecnica di sicurezza in conformità con l'articolo 31 della norma 1907/2006/CE.