

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 2

SCHEDA TECNICA

HMK® S232 Antimacchia - base acquosa

DESCRIZIONE: HMK® S232 è uno speciale impregnante pronto per l'uso e idrosolubile, adatto a pietra naturale, sintetica, agglomerato di cemento, pavimenti alla veneziana, cotto, laterizio, terracotta e clinker in ambienti interni ed esterni, in grado di ridurre la penetrazione di acqua, sporco, oli e grassi.

CARATTERISTICHE: HMK® S232 riduce la penetrazione nella superficie di acqua, sporco, colore, oli e grassi e, di conseguenza, la formazione di macchie, facilitandone la rimozione e la pulizia di mantenimento. In presenza di graffi, la pulizia può essere semplificata con l'impiego di un detergente contenente solvente come HMK® R154 Dissolfix - acqua idrosolubile o HMK® R152 Pasta Elimina Macchia. L'effetto protettivo contro acqua, colore, olio e grasso dipende dalla capacità d'assorbimento del sottofondo e aumenta proporzionalmente alla quantità di HMK® S232 assorbita. Sui pavimenti in pietra naturale sensibile agli acidi come, p.e., marmo lucido e pietra calcarea, vino, succo di frutta, Coca-Cola, ecc. possono dare origine a opacità che, tuttavia, risultano notevolmente meno visibili rispetto a quelle formatesi su superfici non impregnate e, pertanto, più facilmente rimovibili. HMK® S232 è resistente ai raggi UV, non ingiallisce e pregiudica minimamente la diffusione del vapore della pietra. Il principio asciutto residuo è innocuo per la salute e gli alimenti. È possibile una lieve variazione di colore e struttura della superficie.

SETTORI D'IMPIEGO: HMK® S232 è adatto a tutte le superfici assorbenti in pietra naturale e sintetica in ambienti interni ed esterni come, p.e., marmo lucido, levigato e sabbato, pietra calcarea, travertino, solnhofener, agglomerato di cemento, pavimenti alla veneziana, piastrelle e prodotti in laterizio non smaltati, granito, gneis, ecc. Non trattare rivestimenti non assorbenti come piastrelle smaltate e simili.

DURATA: la durata del prodotto applicato dipende da capacità di assorbimento, saturazione e sollecitazione della superficie, così come da una corretta e periodica pulizia di mantenimento. Solitamente, HMK® S232 ha una durata di alcuni anni e può essere rinnovato in caso di necessità.

SOTTOFONDO: in caso di lavorazione di superfici appena posate, attendere un tempo sufficiente per l'asciugatura, affinché l'umidità possa fuoriuscire dal sottofondo (max. umidità residua, da 4 a 6%). Spegnerne per tempo il riscaldamento a pavimento. La superficie da trattare deve essere fredda, pulita, asciutta, priva di macchie e assorbente. Per una pulizia a fondo preventiva si consiglia HMK® R155 Determultiuso - senza acidi. Dopo tale pulizia, attendere almeno 1 a 2 giorni, affinché si asciughi l'umidità (umidità residua, da 4 a 6%). Trattare dapprima una piccola area per verificare l'adeguatezza del prodotto e la quantità necessaria.

IMPIEGO: agitare bene prima dell'uso! Applicare abbondantemente e uniformemente HMK® S232 con un pennello morbido o

un rullo a pelo corto su un sottofondo freddo, pulito, privo di macchie, asciutto e assorbente. In presenza di superfici particolarmente assorbenti, ripetere il trattamento dopo 12 ore. Su rivestimenti poco assorbenti, il prodotto in eccesso deve essere eliminato completamente prima dell'asciugatura con un panno carta. L'eliminazione insufficiente di materiale in eccesso può dare origine a macchie o striature. Sulle facciate, l'applicazione può essere effettuata anche a spruzzo (airless).

PRECAUZIONI: non trattare gomma, plastica, superfici smaltate, legno cerato o verniciato.

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.

TEMPO DI ASCIUGATURA: da 8 a 12 ore, in base alla temperatura ambiente e all'aerazione. Durante questo lasso di tempo, non calpestare la superficie e proteggerla per 24 ore da pioggia e forte umidità. L'effetto impermeabilizzante contro acqua e olio si sviluppa entro 48 ore.

EFFETTO PERLATO: l'impiego di HMK® S232 può dare origine a un temporaneo effetto perlato, che non può essere considerato per la valutazione d'efficacia, grado di protezione e durata del prodotto.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI: gli attrezzi da lavoro possono essere lavati con acqua fresca additivata con HMK® R155 Determultiuso - senza acidi.

AVVERTENZE: proteggere superfici, pareti, vetri e arredi da non sottoporre a trattamento.

RESA: in base al materiale e alla lavorazione della superficie, da ca. 5 a 20 m²/litro

MAGAZZINAGGIO: nel recipiente originale, si conserva per 1 anno in luogo fresco e asciutto, lontano dal gelo, a una temperatura max. da +5° a +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:	incoloro
odore:	caratteristico
valore pH:	6,5

ELIMINAZIONE: HMK® S232 può essere eliminato con HMK® R154 Dissolfix - acqua idrosolubile e HMK® R155 Determultiuso - senza acidi.

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.

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 2 di 2

SUGGERIMENTI PER LA CURA: per la periodica pulizia di mantenimento si consiglia **HMK® P324** Sapone Pietra - cura corrente. In ambito privato, per ripristinare la lucentezza di superfici lucide impiegare occasionalmente **HMK® P319** Cera Polish per Marmi e Granito.

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 dell'inizio dei lavori, allontanare generi voluttuari e alimenti.

HMK® S232 non è soggetto a obbligo di etichettatura.

COMPONENTI: siliconi, polimeri

ECOCOMPATIBILITÀ: non contaminare corsi d'acqua e suolo.

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:	250-ml flacone:	30 pezzi in cartone
	1-litro flacone:	12 pezzi in cartone
	5-litri tanica:	2 pezzi in cartone
	10-litri tanica:	1 pezzi sciolto