



# COVERAX-M-CHEMIE GmbH

## Chemisch - technische Spezialprodukte

### INFORMACJA O PRODUKCIE

#### GRAFFITISCHUTZ HM 050 (ochrona anty-graffiti)

#### permanentny system przeciw graffiti

Art. nr 661

#### WŁAŚCIWOŚCI

**GRAFFITISCHUTZ HM 050** to fluorowy oligomeryczny siloksan w organicznych rozpuszczalnikach. Oprócz swoich doskonałych właściwości hydrofobizujących **GRAFFITISCHUTZ HM 050** wyróżnia się również swoim szerokim działaniem oleofobowym. Nie wpływa negatywnie na zdolność podłoża mineralnych do dyfuzji pary.

Powierzchnie potraktowane preparatem **GRAFFITISCHUTZ HM 050** można bez problemu oczyścić przy pomocy naszych odpowiednich produktów ze wszystkich występujących rodzajów ściennych malunków.

**GRAFFITISCHUTZ HM 050** to system permanentny. Ze względu na wysoką odporność na chemikalia i wietrzenie często nie jest już konieczna dodatkowa pielęgnacja oczyszczonych powierzchni. .

**GRAFFITISCHUTZ HM 050** nadaje się do wszystkich podłoży chłonnych, jak kamień naturalny i sztuczny, cegła, klinkier, beton, tynk i systemy powłokowe na bazie mineralnej.

#### ZASTOSOWANIE:

Powierzchnie traktowane preparatem **GRAFFITISCHUTZ HM 050** należy najpierw oczyścić z wszelkich zabrudzeń. COVERAX oferuje tu odpowiednie produkty do czyszczenia podłoża.

Powierzchnie muszą być wysuszone na powietrzu, chłonne i pozbawione oddzielających się warstw. Aplikacja jest optymalna metodą polewania, preparat można jednak nałożyć również poprzez malowanie lub rozpryskiwanie go metodą mokre na mokre. W przypadku powierzchni słabo chłonnych lub bardzo gęstych może dojść do pogłębienia koloru.

Aby uniknąć niepożądanego tworzenia się filmu na powierzchniach o nierównomiernej strukturze, jak np. wapień muszlowy lub trawertyn, zaleca się zmycie rozpuszczalnikiem (najlepiej benzyną testową) powierzchni dopiero co potraktowanej preparatem. Działanie hydrofobowe i oleofobowe pojawia się, zależnie od temperatury i wilgotności powietrza, po ok. 24 godzinach. Minimalna temperatura do przygotowywania preparatu nie powinna być niższa niż +5°C.

Nasze wskazówki techniczne dotyczące zastosowania produktu opierają się na szczegółowych badaniach laboratoryjnych i doświadczeniach w praktyce. Ze względu na różnorodność warunków stosowania produktu udzielone rady i zalecenia są jednak niewiążące.

---

D-71155 Altdorf • Weilemer Weg 20 • Industriegebiet Benz • Telefon (07031) 741009-0 • Telefax (07031) 741009-19

**Przepisy dotyczące prawa pracy/  
Dane techniczne dot. bezpieczeństwa**

Przestrzegać zwyczajowych przepisów związanych ze stosowaniem chemikaliów. Ewentualne dalsze informacje znajdziecie Państwo w karcie bezpieczeństwa.

**GRAFFITISCHUTZ HM 050** podlega obowiązkowi oznaczania z GefStoffV. (rozporządzenia o substancjach niebezpiecznych) aneks 1.2.2.

Symbol zagrożenia: F-łatwopalny  
Symbol R: łatwopalny  
Symbol S: Zamknięte pojemniki przechowywać w dobrze wietrzonym miejscu, z dala od źródeł ognia. nie palić. Nie wdychać pary ani aerozolu. Unikać kontaktu ze skórą. Stosować tylko w dobrze wietrzonych miejscach.

Klucz odpadów nr: 55 370

**Dane techniczne:**

Substancje składowe:	oligomeryczne żywice siloksanowe wraz z substancjami pomocniczymi w rozpuszczalnikach organicznych.
Zawartość substancji czynnych:	5.5 Gew. %
Gęstość:	800 g/l
Wygląd:	przezroczysty do lekko żółtawego/mętneho
Temperatura zapłonu:	ok. 36°C
Składowanie:	ok. 12 miesięcy
Przechowywanie:	w miejscu chłodnym i suchym
Odporność na alkalia:	ekstremalnie wysoka, do pH 14
Odporność na promienie UV:	dobra
VbF (Rozporządzenie o cieczech palnych):	A2

**Składowanie i transport:** W oryginalnie zamkniętym opakowaniu bez ograniczeń. Produkt jest palny (temperatura zapłonu powyżej 94°C). Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu.

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej opierają się na naszych dotychczasowych doświadczeniach. Z powodu dużej gamy możliwych wpływów nie zwalniają one konsumenta z obowiązku przeprowadzania własnych prób i badań przy stosowaniu naszych produktów. Nasze informacje nie są prawnie wiążącym zapewnieniem o konkretnych właściwościach lub przydatności produktów w konkretnym zastosowaniu. Odbiorca naszych produktów musi na własną odpowiedzialność przestrzegać istniejących ustaw i przepisów.