

TECHNICKÝ LIST - POKYNY PRO APLIKACI



ČISTIČ FG

GEL PRO ČISTĚNÍ SILIKÁTOVÝCH MATERIÁLŮ

český výrobek

výhradně pro AQUA vyrábí Druchema Praha

Doporučené použití

Pro odstraňování tmavých depozit a jiných znečištění kyselinovzdorných silikátových materiálů, jako žuly, křemičitého pískovce, kameniny aj. Nečistoty jsou snímány postupně, po vrstvách. Postup umožňuje např. selektivní ponechání žádoucí patiny stáří.

Charakteristické vlastnosti

Kyselé, gelovitý. Obsahuje kyselý fluorid amonný a organická zahušťovací činidla, neobsahuje kyseliny fluorovodíkovou a chlorovodíkovou.

Technická data

barva gelu čirá až slabě mléčná

pH cca 1

hustota 1,14 g/ml

Příprava podkladu

Povrch musí být zbaven prachu a usazenin. Před aplikací čističe FG důkladně namočit podklad vodou.

Pokyny pro aplikaci

Přípravek je nutno před použitím promíchat. Podle stupně znečištění se používá v koncentrované formě nebo zředěný nejlépe teplou vodou v poměru až 1: 1.

Při aplikaci je nutno chránit skleněné předměty, stejně jako barevné a lehké kovy. Nanáší se na předem namočené plochy a nechá se působit 5 - 30 minut. Aby čistící prostředek předčasně nevyschl, nemá se pracovat na slunci a při vyšší teplotě vzduchu. Čistící účinek se zesílí mechanickým působením (plastový nebo rýžový kartáč), poslední oplach se doporučuje podle možnosti s použitím tlakové vody. Pórový systém povrchu očištěného kamene zůstane po vyschnutí otevřený a citlivý vůči exhalacím. Doporučuje se proto jej chránit konzervačními prostředky řady POROSIL (obvykle typy ZV nebo VV, viz TL), volba konkrétního typu závisí na druhu ošetřovaného kamene (keramiky, betonu apod.) a na požadovaném efektu ochrany.

Klimatické podmínky

Účinnost prostředku je optimální v rozmezí teplot +10 až +25 °C, při nižší teplotě se účinek zpomaluje, resp. snižuje.

Ošetření náradí

Omytím vodou.

Pokyny pro zacházení, skladování, bezpečnost práce

Přípravek obsahuje: hydrogenfluorid amonný (identifikátor 027-000-192)



Výstražné slovo: NEBEZPEČÍ

Standardní věty o nebezpečnosti:

H302 Zdraví škodlivý při požití

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže

Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

P264 Po manipulaci si důkladně omyjte ruce

P280 Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv a ochranné brýle

P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Veškeré kontaminované části oděvu ihned svlékněte

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P405 Skladujte uzamčené

P501 Odstraňte obsah/obal u autorizovaného zpracovatele nebezpečných odpadů.

Podle zákona č. 477/2001 Sb. je zpětný odběr obalů smluvně zajištěn prostřednictvím autorizované firmy EKO-KOM, zákaznické číslo EK-F00030519.

Prázdné obaly odkládejte ve sběrnách nebo na určených místech.

Informace vycházejí ze současného stavu znalostí výrobce, platné zákony a nařízení musí odběratel dodržovat na vlastní odpovědnost.

Výrobek není k dispozici v běžné maloobchodní síti, je určen k dalšímu zpracování zejména odbornými firmami a restaurátory.

Výrobce: Druchema Praha, Služeb 3, 100 31 Praha 10 – Strašnice

Prodej: AQUA obnova staveb s.r.o., Pod Rybníkem 19, 25261 Dobrovíz

Tel.: +420 257 312 636

www.aquabarta.cz

email: aquabarta@aquabarta.cz

V Dobrovízi 11.02.2021

Dr. Ing. Jiří Rathouský, DrSc.
Ing. Arch. Jan Bárta