

# RENSA ETCHING

## Čistilo za jedkanje betona

RENSA ETCHING je kislinska, emulzijska pralna tekočina za jedkanje betonskih tal.



Jedkalna tekočina RENSA ETCHING se uporablja za odstranjevanje umazanije in cementnega mulja z nepobarvanih betonskih površin pred barvanjem. Jedkalna tekočina reagira z alkalnobetonim muljem, ki nevtralizira metansulfonsko kislino, ki jo vsebuje. Reakcija tvori vodo in soli, ki jih je mogoče sprati z vodo. RENSA ETCHING vsebuje tudi emulgator, ki izboljša čistilno sposobnost.

RENSA ETCHING in pranje z vodo odstranjuje z betonske podlage cementni mulj in umazanijo ter površinske maščobe in soli, ki bi ovirale oprijem barve. Izdelek ne bo odstranil maščobe in olja, ki se je vsrkalo v pore, ki jih je treba odstraniti npr. z brušenjem. Izdelek ni primeren za pranje predhodno pobarvanih površin.

RENSA ETCHING izpolnjuje zahteve OECD in uredbe o detergentih Evropskega parlamenta in Sveta o detergentih za biološko razgradljivost (OECD301B, EC648 / 2004).



## TEHNIČNI PODATKI

<b>Certifikati, dovoljenja in klasifikacije</b>	OECD 301B, EC 648 / 2004
<b>Področje uporabe</b>	tla
<b>Priporočena podlaga</b>	beton
<b>Praktična poraba</b>	Približno 10m <sup>2</sup> / 1 l nerazredčenega detergenta. Redčenje: 1:2 (1 liter raztopine na 2 litra vode).  Odkvisno od: absorpcija površine, umazanija, vlažnost zraka itd. Ti dejavniki močno vplivajo na porabo.
<b>pH</b>	1
<b>Shranjevanje</b>	Ne sme zmrzniti.
<b>Velikost embalaže</b>	1 l, 5 l, 10 l. Različna pakiranja glede na države.

## NAVODILA ZA UPORABO

### Nanos

Razredčite z vodo v razmerju 1:2 (1 liter raztopine na 2 litra vode).

Za redčenje uporabite plastično posodo. Kovinske posode bodo korodirale zaradi učinkov kisline.

RENSA ETCHING je treba med redčenjem vedno dodajati vodi. To bo preprečilo, da bi se mešanica segrevala in brizgala.

### JEDKANJE BETONSKIH POVRŠIN

Razredčeno RENSA ETCHING enakomerno polijemo po tleh z zalivalko, opremljeno s sitom. S ščetkanjem zagotovite enakomerno širjenje. Penjenje bo močno raztopilo cementni mulj. Če je debelina cementnega mulja velika, uporabite več raztopine. Potrebujete 0,3 l pralne raztopine za 1m<sup>2</sup>.

Pustite RENSA ETCHING, da učinkuje približno 5 minut, nato pa nastalo nevtralno raztopino soli s čopičem potisnite v talni odtok. Sicer poberte cementni mulj v vedro z gumijasto gladilko. Jedkano območje je treba takoj sprati z vodo in odstraniti odvečno vodo. Ko se tla sušijo 2-3 dni, so pripravljena za barvanje.

## ZDRAVJE IN ZAŠČITA

### Varnostni in previdnostni ukrepi

#### Zaščita:

Uporabljajte zaščitne rokavice in oblačila ter zaščito za oči.

Lahko povzroči draženje dihal. Med delom skrbite za zadostno prezračevanje ali uporabite primerno masko za dihalo.

#### Prva pomoč:

Brizg na kožo: Previdno izpirajte z vodo vsaj 10 minut.

Brizg v očeh: Takoj izpirajte z obilo vode vsaj 10 minut. Po potrebi poiščite zdravniško pomoč.

Več informacij o zaščiti najdete v Varnostnem listu na [www.teknos.com](http://www.teknos.com).

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Zgornje informacije temeljijo na laboratorijskih preizkusih ter praktičnih izkušnjah. Informacije so informativne, zato ne moremo prevzeti odgovornosti za rezultate pridobljene pod delovnimi pogoji izven našega nadzora, posledično pa kupec ali uporabnik ni razrešen odgovornosti preizkušanja primernosti naših izdelkov za določene namene in uporabniške metode pod dejanskimi pogoji uporabe. Naša odgovornost zajema le škodo, povzročeno zaradi napak v izdelkih dobavljenih od Teknosa. To pomeni, da ima uporabnik dovolj znanja za pravilno uporabo izdelka glede na tehnične in delovne varnostne vidike. Najnovejše različice tehničnih in varnostnih listov posameznih materialov so na voljo na naši spletni strani [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Vse blagovne znamke, prikazane v tem dokumentu, so izključna last Teknos Group ali njegovih povezanih družb.