

# Semmelrock Premium Protect®

A felületvédelem a következőktől védi a terméket

## Olajfoltok

**Vizsgálati eljárás:** Semmelrock Premium Protect® burkoló köveket gépolajjal és étkezési olajjal szennyeztük és egy napon át szárítottuk. **Eredmény:** A Semmelrock Premium Protect® olajfóbiás tulajdonsága nem engedte az olajat a termékbe behatolni. A kiszáradt olajmaradványok vízzel egyszerűen eltávolíthatók voltak. **Előny:** A Semmelrock Premium Protect® beton burkoló kövek, különösen az agresszív olajfoltok ellen jelentenek védelmet.



## Szennyvízfoltok

**Vizsgálati eljárás:** A Semmelrock Premium Protect® burkoló köveket vízbázisú színes folyadékokkal szennyeztük és ezt követően egy napon át szárítottuk. **Eredmény:** A Semmelrock Premium Protect® hidrofób tulajdonsága nem engedi, hogy a folyadékok behatoljanak a termékbe. A beszáradt anyagok vízzel könnyen eltávolíthatók. **Előny:** A Semmelrock Premium Protect® beton burkoló kövek, különösen rezisztensek szennyvízzel vagy színes vizes folyadékokkal szemben.

## Rágógumi

**Vizsgálati eljárás:** A Semmelrock Premium Protect® burkoló kövek felületére rágógumit tapasztottunk és azt eldörzsöltük rajta. Ezt követően 7 napig 50°C-os hőmérsékleten szárítottuk. **Eredmény:** A rágógumi a burkoló kövekről eltávolítható volt (pl. nagy nyomású tisztító berendezéssel). A felületet sem a rágógumi, sem pedig a tisztítási folyamat nem károsította. **Előny:** A rágógumi a Semmelrock Premium Protect® beton burkoló kövekről egyszerűen eltávolítható, ezáltal tisztítási költséget lehet megtakarítani.

## Sómentes olvasztószer

**Vizsgálati eljárás:** A Semmelrock Premium Protect® burkoló köveket egy szimulációs eljárásban 56 fagyasztási és felolvasztási ciklusnak vetettük alá szulfát tartalmú olvasztószer alkalmazásával, mellyel megnyújtott fagyási-olvasztási ciklust biztosítanak. **Eredmény:** A burkoló kövek a kísérlet során az érvényes szabvány előírásoknak megfelelően kiállták a próbát. **Előny:** A sómentes olvasztószerek a Semmelrock Premium Protect® beton burkoló kövek felületét nem támadják meg. Ily módon tavasszal nem alakulnak ki a felületen meglepetésszerű repedések és kidudorodások.

## Cigaretta

**Vizsgálati eljárás:** A Semmelrock Premium Protect® burkoló kövekre cigarettákat és szivarokat nyomtunk el, ill. helyeztünk el égő állapotban. A visszamaradt anyag kátrányfolt és égett hamu volt. **Eredmény:** A felületen maradt anyagok a burkoló kövekről szivaccsal és vízzel eltávolíthatók voltak. A makacsabbnak tűnő foltokat kefével el lehetett tüntetni. **Előny:** A Semmelrock Premium Protect® beton burkoló kövek égő cigarettákkal is felveszik a harcot (490°C hőmérsékletig). A felület tartósan szép marad.

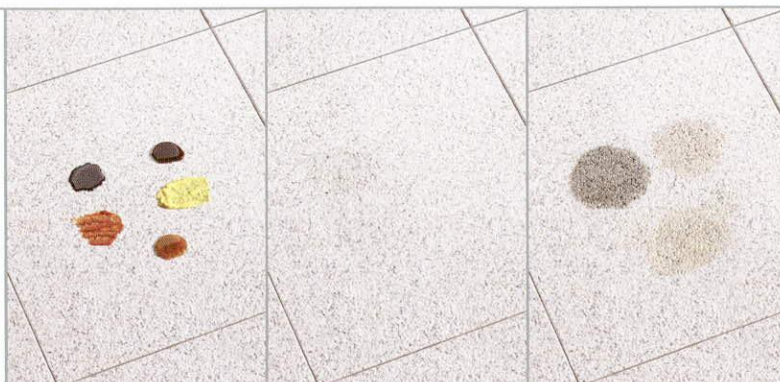
## Fagy és olvadó sóoldat

**Vizsgálati eljárás:** A Semmelrock Premium Protect® burkoló köveket saját beton laborunkban 28 fagyási-olvasztási ciklusnak vetettük alá, továbbá egy 3 %-os só terhelésnek. **Eredmény:** A beton burkoló kövek mind a szabvány-előírásokat, mind a gyártó cég fagyási és olvadó sóoldattal szembeni ellenálló képességre vonatkozó minőségi kritériumait is teljesítik. A felület nem károsodik. **Előny:** A Semmelrock Premium Protect® beton burkoló kövek a rendkívüli időjárási viszonyokkal szemben is ellenállnak.

### A Semmelrock Premium Protect® teszt:

Egy Semmelrock Premium Protect® felületen és egy nem védett felületen fáradt olajat, vörösbort, kávé, ketchupot és mustárt több órán át állni hagyunk. Ezt követően végeztük el a tisztítást szappanos vízzel és kefével.

**Eredmény:** Halvány fáradt olaj maradványok, egyébként minden más folt problémamentesen eltávolítható volt a Semmelrock Premium Protect® védett burkoló köveiről.



La Linia járólapok  
Semmelrock Premium Protect®  
védelemmel tisztítás előtt

La Linia járólapok  
Semmelrock Premium Protect®  
védelemmel tisztítás után

La Linia járólapok  
Semmelrock Premium Protect®  
védelem nélkül tisztítás után