

# Seire

---

## **SEIRECOLOR**

**Antikarbonizační nátěr na bázi syntetické pryskyřice a disperze**

---

Nízký zápach

Snadná aplikace

Použitelné na beton a asfalt

Nepropustné pro oxid uhličitý

Nepropustné pro kapalnou vodu

Propustné pro vodní páru

Hygienické a snadno čistitelné

Pro hladké povrchy

Odolné proti povětrnostním vlivům

Pro vnitřní i venkovní použití

Vertikální a horizontální aplikace



**Ardex Baustoff s.r.o.**  
Jihlavská 7a, 625 00 Brno  
ardex@ardex.cz  
www.ardex.cz

## Antikarbonizační nátěr na bázi syntetické pryskyřice a disperze

### Popis produktu:

SEIRECOLOR je jednosložkový barevný nátěr se střední viskozitou na bázi vodní disperze akrylové pryskyřice. SEIRECOLOR zajišťuje nepropustnost nátěru pro vodu a CO<sub>2</sub>, snadné čištění, mechanické a chemické vlastnosti s nízkou-střední náročností a snadnou údržbu.

Matný saténový povrch.

Po vytvrzení je SEIRECOLOR nepropustný pro vodu a CO<sub>2</sub>, odolný vůči chemickým látkám, mrazu a povětrnostním vlivům a je prodyšný pro vodní páry. Po vytvrzení lze barvu SEIRECOLOR umývat čistou vodou nebo saponátem.

### Aplikace:

Ochrana betonových konstrukcí a stavebních prvků. Antikarbonizační nátěr na beton.

Dokončování fasád a výzdoba interiérů obytných i průmyslových budov.

Ukončení sportovních podlah.

Přístup k obytným domům, chodníky, dopravní ostrůvky atd.

Barevná vrstva pro asfaltové nátěry.

Použití v interiéru i exteriéru.

### Příprava podkladu:

Podklad musí být tvrdý, pevný a bez lazur, tuků, olejů, vosků, prachu nebo jiných volných částic, jako jsou barvy, separační prostředky, vodní kámen, malta, omítka, zbytky lepidel atd., které mohou zhoršit přilnavost k podkladu.

Betonové povrchy mohou být vlhké (max. 6 %), ale ne mokré nebo podmáčené.

Příprava podkladu musí být provedena pomocí specializovaných strojů; broušení, frézování nebo diamantové nástroje v závislosti na stavu podkladu. Následně se povrch vysaje.

Řádně ošetřete a utěsněte všechny spáry nebo mezery v betonovém podkladu, kde se očekává rozdílný pohyb (např. dilatační spáry).

### Penetrace:

Před aplikací SEIRECOLORU je třeba v závislosti na nasákavosti podkladu provést základní nátěr stejným SEIRECOLOREM zředěným 5 až 10 % vody.

Během aplikace a vytvrzování zajistěte řádné větrání, zejména v uzavřených prostorech.

### Doporučení:

SEIRECOLOR je třeba před použitím promíchat.

Všechny produkty SEIRE jsou vyráběny za přísných kontrol kvality a postupů; pokud je však vyžadována přísná barevná stálost, doporučujeme používat produkty ze stejné šarže.

### Omezení:

Nepoužívejte SEIRECOLOR tam, kde je teplota okolí a/ nebo podkladu nižší než 5°C nebo nižší než 3°C nad rosným bodem. Nepoužívejte tam, kde teplota okolí a/ nebo podkladu přesahuje 30°C nebo kde vlhkost okolí přesahuje 85 %.

Vyhnete se aplikaci za deště a/nebo silného větru nebo při očekávaném mrazu.

Vyhnete se déletrvajícím stojatým vzduchem, která může způsobit její změknutí.

### Způsob použití:

Lze nanášet štětcem nebo válečkem.

V případě potřeby lze materiál nanášet air-less/ stříkáním (200 barů, tryska 417).

Pro optimální trvanlivost naneste dvě vrstvy s odstupem maximálně 24 hodin.

### Spotřeba:

Přibližná spotřeba SEIRECOLORU je 0,5 kg/m<sup>2</sup> ve dvou vrstvách v závislosti na podkladu.

### Čištění nástrojů a zařízení:

SEIRECOLOR lze ihned po použití vyčistit vodou. Pokud výrobek necháte ztvrdnout, bude nutné jej odstranit mechanicky nebo pomocí organických rozpouštědel.

### Zbytky/rozlití:

Případné rozlití musí být okamžitě odstraněno pískem, vermikulitem nebo jiným inertním materiálem a shromážděno do vhodné nádoby pro řádnou manipulaci a zpracování.

Se zbytky rozlitého přípravku a prázdnými nádobami je třeba nakládat v souladu s místními předpisy.

Další informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku.

### Skladování:

SEIRECOLOR lze skladovat až 9 měsíců v původním neotevřeném obalu. Výrobek by měl být skladován na suchém místě při teplotě od +5 °C do +30 °C. Uchovávejte mimo dosah mrazu, přímého slunečního záření a zdrojů tepla.

### Bezpečnostní opatření:

Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou. V případě zasažení očí je okamžitě vypláchněte velkým množstvím čisté vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při míchání a aplikaci používejte ochranné brýle a rukavice.

Při aplikaci v interiéru zajistěte, aby bylo místo dobře větrané. Další informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku. Po zaschnutí je výrobek fyziologicky a ekologicky neutrální.

### Technické údaje

(na základě testů provedených v naší laboratoři podle platných předpisů)

<b>Hustota:</b>	cca 1,3 kg/l
<b>Spotřeba:</b>	0,5 kg/m <sup>2</sup> ve dvou vrstvách v závislosti na podkladu
<b>Pevný obsah:</b>	62 % celkové hmotnosti.
<b>Znovu přetíratelný (20°C, vlhkost &lt;50%):</b>	Po cca 6 hodinách
<b>Plně vytvrzený:</b>	7 dní
<b>Balení:</b>	Sady po 25 kg
<b>Skladování:</b>	Přibližně 9 měsíců na suchém místě a v původním neotevřeném obalu.

# SEIRECOLOR

## Antikarbonizační nátěr na bázi syntetické pryskyřice a disperze

---


---

Společnost Seire přebírá odpovědnost za kvalitu svých výrobků. Uvedená aplikační doporučení jsou založena na testech a praktických zkušenostech.

Neneseme odpovědnost za výrobek nebo jeho použití v případě jiného dávkování nebo použití, než je popsáno a doporučeno. V případě jakýchkoli dotazů týkajících se tohoto výrobku se obraťte na naše technické oddělení. Tento technický list zůstává v platnosti až do nového vydání.

Společnost Seire nenese odpovědnost za obsah technických údajů zveřejněných na jiných než oficiálních webových stránkách společnosti Ardex.

---

Vydání: listopad 2020



ARDEX GROUP