



## TECHNICKÝ LIST

# KEIM ECOTEC

## 1. POPIS PRODUKTU

---

KEIM Ecotec je bezrozpuštědlový hydrofobizační koncentrát na bázi silikonové mikroemulze.

## 2. OBLAST POUŽITÍ

---

KEIM Ecotec se používá po smíchání s vodou (v poměru 1:9) jako ekologická, bezrozpuštědlová, bezbarvá hydrofobizace na hydrofilní nátěry jako KEIM Purkristalat.

## 3. VLASTNOSTI PRODUKTU

---

- ekologicky nezávadný
- dobrá penetrace
- žádná změna odstínu
- vynikající penetrace na vlhkých površích
- vysoce vodoodpudivý
- vysoce propustný pro vodní páru
- odolný vůči zásadám
- vodou ředitelný
- bez rozpouštědel
- bez zápachu

### CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- Hustota: ca. 1,0 - 1,1 g/cm<sup>3</sup>
- Účinná látka: silikonová mikroemulzní báze

### KLASIFIKACE:

- Koeficient absorpce vody w: < 0,05 kg/(m<sup>2</sup>√h)

### BAREVNÝ ODSÍNÍ:

bezbarvý

## 4. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

---

### PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být čistý, suchý a savý; v případě potřeby se musí předem očistit.

### PODMÍNKY ZPRACOVÁNÍ:

Teplota okolního vzduchu a podkladu během zpracování a schnutí musí být  $\geq 5$  °C. Nezpracovávejte na prudkém slunci ani na sluncem vyhřátých podkladech. Během zpracování i po něm chraňte plochy před přímým sluncem, větrem a deštěm.

### SPOTŘEBA:

cca 0,02–0,08 L/m<sup>2</sup> jako základní nátěr.

Údaje o hodnotách spotřeby materiálu jsou orientační na hladkých podkladech. Přesné hodnoty spotřeby je třeba určit pomocí zkušebních ploch.

## TECHNICKÝ LIST – KEIM ECOTEC

### ZPRACOVÁNÍ:

KEIM Ecotec se smíchá s vodou v poměru 1:9 (1 díl koncentrátu + 9 dílů vody). Tuto hotovou směs použít během 24 hodin. Pro ošetření hotovou směsí musí mít podklad otevřené póry, být čistý a bez vlhkých skvrn. Ošetřované plochy se sytě smáčejí shora dolů, beztlakovým zaplavením nebo štětkou. Předchozí nátěry lze obvykle ošetřit po 3 dnech.

### DOBA SCHNUTÍ:

Při vyšší relativní vlhkosti vzduchu, tloušťce vrstev a/nebo nižších teplotách se schnutí přiměřeně prodlouží.

### ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ:

lhned očistěte vodou.

## 5. DODÁVÁNÁ FORMA

obsah nádoby	měrná jednotka	druh obalu
1	L	láhev

## 6. SKLADOVÁNÍ

maximální doba skladování	podmínky skladování
9 měsíců	v chladu obal uchovávejte těsně uzavřený chráněné před teplem a přímým slunečním zářením

## 7. LIKVIDACE

Informace o likvidaci viz kapitola 13 v bezpečnostním listu.

Odpadový klíč: 07 02 16\*

## 8. BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

Řiďte se bezpečnostním listem. Limitní hodnota EU pro tento produkt . Tento produkt obsahuje: - g/l VOC.

## 9. OBECNÁ INFORMACE

Zakryjte plochy, které se nemají ošetřovat, zejména sklo, keramiku a přírodní kámen. Potřísnění na okolních plochách nebo na komunikacích ihned smyjte velkým množstvím vody.

Míchání s nesystémovými produkty nebo jinými cizími přísadami není povoleno.

Uvedené hodnoty a vlastnosti jsou výsledkem intenzivní vývojové práce a praktických zkušeností. Naše doporučení pro aplikaci slovem i písmem jsou zamýšlená jako pomoc při výběru našich produktů a nezakládají žádný smluvní právní vztah. Zejména nezbavují kupujícího a zpracovatele povinnosti přesvědčit se o vhodnosti našich produktů pro zamýšlené použití s obvyklou odbornou péčí. Je nutné dodržovat obecná stavebně technická pravidla. Vyhrazuje si právo provádět změny sloužící k vylepšení produktu nebo jeho aplikace. Uveřejněním tohoto vydání ztrácení předchozí vydání platnost.



KEIMFARBEN S.R.O.

Videňská 119 / 619 00 Brno / Tel. +420 511 181 222 / Fax +420 511 181 229  
www.keim.com / barvy@keim.cz