



## TECHNICKÝ LIST

# KEIM INTACT®

## 1. POPIS PRODUKTU

---

KEIM Intact je univerzální vnitřní šlemovací barva na bázi silikátu podle DIN 18363 část 2.4.1, silikátová barva.

## 2. OBLAST POUŽITÍ

---

KEIM Intact je vhodný jako šlemovací základní nátěr nebo šlemovací přísada pro KEIM Biosil weiß nebo KEIM Ecosil-ME pro vyrovnávací nátěry nehomogenních podkladů, např. na popraskané staré podklady, podklady s vysprávkami nebo jinými rozdíly struktury. KEIM Intact lze také použít, když má být na hladkých podkladech (např. sádrokarton) dosaženo drsnosti podobné omítce. KEIM Intact a směsi s KEIM Intact jako šlemovací přísadou lze použít jako základní nátěr nebo ve dvojité aplikaci jako základní a vrchní nátěr.

## 3. VLASTNOSTI PRODUKTU

---

- obzvláště ekonomické přepracování
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- difuzně otevřený
- odolný vůči houbám a plísním, protože je přirozeně zásaditý
- reakce na oheň: nehořlavý
- bez přidání konzervačních látek
- bez přidání změkčovadel
- bez rozpouštědel

### CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- Hustota: ca. 1,5 - 1,7 g/cm<sup>3</sup>
- Hodnota pH: cca 11

### KLASIFIKACE:

- Klasifikace podle VOB: silikátová barva podle DIN 18363 část 2.4.1
- Ekvivalentní difuzní tloušťka vzduchové vrstvy (hodnota sd): ≤ 0,02 m

### BAREVNÝ ODSTÍN:

bílý

## 4. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

---

### PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být nosný, pevný, suchý, čistý a zbavený prachu a mastnoty. Při zpracování na sádrokartonu může dojít k zabarvení od ligninových komponentů kartonu, pokud byly sádrokartonové desky vystaveny slunci nebo byly dlouhodobě instalovány nebo skladovány ve vlhkém prostředí. Toto zabarvení lze po základním nátěru odstranit před nanesením vrchního nátěru mezivrstvou od rohu do rohu barvou KEIM Isolierweiss.

Silně savé nebo pískující podklady se předem ošetří přípravkem KEIM Soliprim nebo Spezial Fixativ. Nosné staré nátěry nebo nosné zbytky starých nátěrů lze přepracovat KEIM Intact. U organických starých nátěrů je třeba zkontrolovat stabilitu pojiva starého nátěru proti zymydelnění. Klihové barvy je nutné důkladně smýt. Pro staré podklady se doporučuje vysadit zkušební plochy, aby bylo možné identifikovat prorážející látky (barviva ze dřeva, dehet atd.).

### PODMÍNKY ZPRACOVÁNÍ:

Teplota vzduchu a podkladu během nanášení a schnutí musí být  $\geq 5$  °C.

### PŘÍPRAVA MATERIÁLU:

KEIM Intact se musí před zpracováním důkladně promíchat.

### SPOTŘEBA:

cca 0,25 L/m<sup>2</sup> na jeden nátěr. podle potřeby zředíte KEIM Spezial-Fixativ.

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

### ZPRACOVÁNÍ:

KEIM Intact lze nanášet štětkou nebo válečkem. KEIM Intact lze míchat v libovolném poměru s KEIM Biosil weiß nebo KEIM Ecosil-ME. Pro racionální zpracování válečkem se osvědčila směs KEIM Intact s KEIM Biosil nebo KEIM Ecosil-ME v objem. poměru 1:1 až 1:2. Tyto směsi tvoří také nejlepší podklad pro následné lazury na silikátové bázi. Šlemovací efekt roste směrem k nesmíchanému KEIM Intact.

Nanášení štětkou dává nejlepší šlemovací efekt, zatímco válečkem vznikne strukturovanější povrch.

### DOBA SCHNUTÍ:

Přepřacovat lze nejdříve po 12 hodinách (při 23 °C a 50% rel.v.). Při vyšší relativní vlhkosti vzduchu, tloušťce vrstev a/nebo nižších teplotách se schnutí přiměřeně prodlouží.

### ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ:

Ihned očistěte vodou.

## 5. DODÁVÁNÁ FORMA

---

obsah nádoby	měrná jednotka	množství na paletě	druh obalu
15	L	24	kbelík
5	L	70	kbelík

## 6. SKLADOVÁNÍ

---

maximální doba skladování	podmínky skladování
12 měsíců	obal uchovávejte těsně uzavřený v chladu bez mrazu

## 7. LIKVIDACE

---

Informace o likvidaci viz kapitola 13 v bezpečnostním listu.

Odpadový klíč: 08 01 12

## 8. BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

---

Řiďte se bezpečnostním listem. Limitní hodnota EU pro tento produkt (kat. A/a): 30 g/l. Tento produkt obsahuje: 0 - 1 g/l VOC.

### 9. OBECNÁ INFORMACE

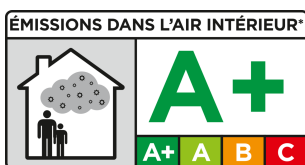
---

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.

### 10. CERTIFIKÁTY

---



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 ztrácí předchozí vydání platnost.