



TECHNICKÝ LIST

KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Romanit-Volltonfarbe ist eine anwendungsfertige Kalkfarbe gemäß DIN 55945 für den Außen- und Innenbereich auf Basis von mindestens 3 Jahre abgelagertem Sumpfkalk mit Zusatz von Dispersionsbindemittel.

2. OBLAST POUŽITÍ

KEIM Romanit-Volltonfarbe kann im Außenbereich auf Kalkputzen, Kalkzementputzen, saugfähigen Natursteinen und mineralischen Altanstrichen eingesetzt werden. Die genannten Untergründe müssen für die Beschichtung mit Kalkanstrichen geeignet (z. B. ausreichend saugfähig, nicht wasserabweisend) sein. KEIM Romanit-Volltonfarbe eignet sich besonders für die Verwendung im alternativen Wohnbau. KEIM Romanit-Volltonfarbe sind auch als Abtönfarben im System mit KEIM Romanit-Farbe geeignet.

Nicht geeignet für:

podklady obsahující oleje; vodorovné a nakloněné plochy vystavené povětrnosti

3. VLASTNOSTI PRODUKTU

- reverzibilní
- nežloutne
- nízké napětí
- mírně vodoodpudivě nastavený
- vysoce difuzní

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- Hustota: ca. 1,2 - 1,5 g/cm³
- Organický podíl: < 5 %

KLASIFIKACE:

- Klasifikace podle: DIN 55945
- Ekvivalentní difuzní tloušťka vzduchové vrstvy (hodnota sd): < 0,02 m
- Třída tloušťky vzduchové vrstvy ekvivalentní difúzi: V1
- Zkušební norma tloušťka vzduchové vrstvy ekvivalentní difúzi: DIN EN ISO 7783

4. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být suchý, nosný, nekřídující, čistý a bezprašný. Uvolněné části starých nátěrů musí být odstraněny mechanicky nebo otryskáním vodou. Defekty doplňte vhodným vysrávkovým materiálem a přizpůsobte strukturu. Případné sintrové vrstvy na nových omítkách odstraňte podle pokynů přípravkem KEIM Fluat-10. Nově omítnuté plochy (vysrávky) vždy ošetřete přípravkem KEIM Fluat-10 podle pokynů v technickém listu.

Bei stark saugenden und/oder sandenden Untergründen empfiehlt sich eine Vorbehandlung mit KEIM Fixativ, 1:3 verdünnt mit frischem Wasser. Ausgebesserte Untergründe, Mischuntergründe und/oder Untergründe mit Haarrissen oder Strukturunterschieden sind mit KEIM Romanit-Farbe, 2:1 gemischt mit KEIM Romanit-Schlämmzusatz vorzustreichen. Kalksandsteinmauerwerk ist durch Probelegung auf Durchschlagungen durch Eisenoxide zu prüfen.

TECHNICKÝ LIST – KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

Der Untergrund ist vor dem Grundanstrich gegebenenfalls leicht anzufeuchten.

PODMÍNKY ZPRACOVÁNÍ:

Teplota okolního vzduchu a podkladu během zpracování a schnutí musí být ≥ 10 °C. Nezpracovávejte na prudkém slunci ani na sluncem vyhřátých podkladech. Během zpracování i po něm chraňte plochy před přímým sluncem, větrem a deštěm.

PŘÍPRAVA MATERIÁLU:

KEIM Romanit-Volltonfarbe se musí před zpracováním důkladně promíchat.

SPOTŘEBA:

cca 0,35 kg/m² na dvojitý nátěr.

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

ZPRACOVÁNÍ:

KEIM Romanit-Volltonfarbe kann gestrichen, gerollt oder airless gespritzt werden (Düse: ≥ 425).

Grundanstrich: Der Grundanstrich und Zwischenanstrich kann nach Bedarf mit Wasser verdünnt werden.

Schlussanstrich: KEIM Romanit-Volltonfarbe nanáset neředěný.

Hinweis: Zur Vermeidung von Ansätzen immer nass in nass arbeiten. Auf homogenen Untergründen ist in der Regel ein zweimaliger Farbanstrich ausreichend. Insbesondere auf ausgebesserten und/oder Mischuntergründen kann ein dreimaliger Anstrichaufbau notwendig werden. Zur Vermeidung von Kalksinterschichten ist KEIM Romanit-Volltonfarbe dünn aufzutragen und gut auszustreichen.

DOBA SCHNUTÍ:

Přepracovat lze nejdříve po 24 hodinách (při 23 °C a 50% rel.v.). Při vyšší relativní vlhkosti vzduchu, tloušťce vrstev a/nebo nižších teplotách se schnutí přiměřeně prodlouží.

Bei niedrigen Temperaturen und höheren Luftfeuchtwerten besteht die Gefahr von Fleckenbildung durch Oberflächenversinterungen.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ:

Ihned očistěte vodou.

5. DODÁVÁNÁ FORMA

obsah nádoby	měrná jednotka	druh obalu
1	kg	plechovka
5	kg	kbelík
20	kg	kbelík

6. SKLADOVÁNÍ

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

7. LIKVIDACE

Informace o likvidaci viz kapitola 13 v bezpečnostním listu.

Odpadový klíč: 08 01 11 *

8. BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

Řiďte se bezpečnostním listem. Limitní hodnota EU pro tento produkt (kat. A/a): 30 g/l; (kat. A/c): 40 g/l. Tento produkt obsahuje: 0 - 15 g/L VOC.

9. OBECNÁ INFORMACE

Je nach Untergrund, Temperatur und Luftfeuchtigkeit können sich vereinzelt leicht glänzende Kalkinterschichten bilden. Ebenso entsprechen leichte Wolkenbildungen und Farbtonschwankungen dem Charakter von Kalkfarben.

Kalkfarben können je nach Untergrundbeschaffenheit und Lage des Objektes, Witterungsbelastung und Schadstoffgehalt der Luft vorzeitig abwittern. Dies liegt in der Natur des Materiales Kalk begründet und ist kein Produktmangel.

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 ztrácí předchozí vydání platnost.

