



TECHNICKÝ LIST

KEIM DEKORFARBPULVER

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Dekorfarbpulver jsou dvousložkové silikátové barvy podle VOB/C DIN 18363 část 2.4.1 pro dekorativní malby s dlouhou životností a barevnou brilancí v interiéru i exteriéru. KEIM Dekorfarbpulver se skládají z jemné práškové barevné složky a tekuté složky vodního skla (Fixativ) jako pojiva.

KEIM Dekorfarbpulver. Čistě minerální barevný prášek s absolutně světlostálými anorganickými barevnými pigmenty a vybranými reaktivními minerálními plnivy.

KEIM Fixativ. Čistě silikátové pojivo pro KEIM Dekorfarbpulver (5 kg barevného prášku a 4 l fixativu dává cca 10 kg kašovitě barvy). Ve směsi s vodou v poměru 1:1 se používá pro další ředění kašovitě barvy Dekorfarbe pro lazurní zpracování. K předfixování silně savých nebo pískujících podkladů a k prefixování nedostatečně vázaných silikátových nátěrů (vždy zředěné vodou, např. v poměru 1:1).

2. OBLAST POUŽITÍ

KEIM Dekorfarbpulver lze v zásadě použít na všechny nosné minerální podklady, zejména na vápenné a vápenocementové omítky, minerální šlechtěné omítky, pohledový beton, přírodní kámen a minerální umělý kámen. U nových omítkových podkladů musí mít vrchní vrstva omítky tloušťku minimálně 5 mm.

Nehodí se pro:

vodorovné a nakloněné plochy vystavené povětrnosti

Barvy KEIM Dekorfarbpulver nabízejí širokou škálu designových možností a technik zpracování a díky své brilanci a dlouhé životnosti jsou vhodné zejména pro aplikace s vysokými nároky na odolnost a zářivost.

3. VLASTNOSTI PRODUKTU

- ideální pro aplikaci KEIM Technik B
- minerálně matný
- neomezený odraz světla
- nerozpustně prokřemíčuje s podkladem
- difuzně otevřený
- absolutně UV odolný
- absolutně světlostálý
- neobtnavý
- anorganické pigmenty

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- | | |
|--|---------------------------------|
| - Hustota: | ca. 1,1 - 1,2 g/cm ³ |
| - Stálost odstínu (Fb kód podle výkladového letáku BFS č. 26): | A1 |

KLASIFIKACE:

- Klasifikace podle VOB: silikátová barva podle DIN 18363 část 2.4.1
- Ekvivalentní difuzní tloušťka vzduchové vrstvy (hodnota sd): $\leq 0,01$ m
- Třída tloušťky vzduchové vrstvy ekvivalentní difúzi: V1
- Zkušební norma tloušťka vzduchové vrstvy ekvivalentní difúzi: DIN EN ISO 7783

BAREVNÝ ODSŤÍN:

K dispozici ve 26 různých odstínech.

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 vysprávkovým materiálem a přizpůsobte strukturu. Případné sintrové vrstvy na nových omítkách odstraňte podle pokynů přípravkem KEIM Fluat-10. Nově omítnuté plochy (vysprávkvy) vždy ošetřete přípravkem KEIM Fluat-10 podle pokynů v technickém listu.

Pro egalizaci podkladu a zářivější barvu se doporučuje základní nátěr bílou barvou KEIM Purkristalat s přídavkem KEIM Kristall-Felsit (podle pracovních pokynů).

PODMÍNKY ZPRACOVÁNÍ:

Teplota okolního vzduchu a podkladu během zpracování a schnutí musí být ≥ 5 °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:

SPOTŘEBA:

cca 0,35 kg/m² na jeden nátěr.

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

ZPRACOVÁNÍ:

Na malbách s KEIM Dekorfarbpulver se každá barevná plocha pokládá dvakrát. Barvy by se měly nanášet v co nejtenčí vrstvě.

Namáčení: Do 4 l KEIM Fixativ namočte 5 kg KEIM Dekorfarbpulver a míchejte, dokud hmota není homogenní. Z této směsi vznikne cca 10 kg hotové barvy pro vrchní nátěr. Namáčení den předem dává lepší homogenitu a vyšší vydatnost.

Krycí malba: Pro první vrstvu se namočená barva ředí podle savosti podkladu cca 20 až 60 % KEIM Fixativ. Druhá vrstva se nanáší neředěná.

Lazurní malba: Namočenou KEIM Dekorfarbpulver naředte podle požadovaného lazurního efektu směsí KEIM Fixativ s vodou v poměru 1:1. Po dokončení malby pečlivě zkontrolujte odolnost proti rozmazání. V případě lehkého křídování se plocha musí prefixovat směsí KEIM Fixativ s vodou v poměr 1:1. Po cca 3 minutách případnou nevsáknutou fixační směs setřete houbou.

DOBA SCHNUTÍ:

Mezi jednotlivými nátěry a/nebo mezi nátěry a fixacemi musí být dodržena doba schnutí minimálně 12 hodin.

ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ:

lhned očistěte vodou.

5. DODÁVÁNÁ FORMA

obsah nádoby	měrná jednotka	druh obalu
500	g	sáček
250	g	sáček
5	kg	sáček

6. SKLADOVÁNÍ

maximální doba skladování
neomezeně skladovatelný

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 . 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 nesyntetovými 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.