



TECHNICKÝ LIST

KEIM INNOTOP®

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Innotop je hotová vnitřní sol-silikátová barva podle DIN EN 13 300 (splňuje také požadavky DIN 18363 část 2.4.1, silikátová barva).

2. OBLAST POUŽITÍ

KEIM Innotop je vhodný na všechny běžné vnitřní stěny a stropy. KEIM Innotop je vhodný pro nové i typické renovační nátěry v obytných i komerčních prostorách. Pro vyrovnání nehomogenních podkladů je k dispozici také bílý KEIM Innotop a hrubá varianta Grob. KEIM Innotop lze natírat na všechny běžné vnitřní podklady.

Nehodí se pro:

lakované povrchy; dřevěné plochy; podklady s výkvětem solí

3. VLASTNOSTI PRODUKTU

- hospodárná spotřeba
- velmi dobrá krycí schopnost
- AgBB-testováno
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- vysoce difuzní
- reakce na oheň: nehořlavý (třída A2-s1, d0 podle EN 13501-1 podle protokolu o klasifikaci)
- bez rozpouštědel
- bez přidání změkčovadel
- bez přidání konzervačních látek

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- Hustota: ca. 1,4 - 1,7 g/cm³
- Organický podíl: < 5 %
- Hodnota pH: cca 11

KLASIFIKACE:

- Klasifikace podle: DIN EN 13300
- Klasifikace podle VOB: silikátová barva podle DIN 18363 část 2.4.1
- Hustota toku difúze vodní páry (hodnota V): > 2000 g/(m² • d)
- Ekvivalentní difuzní tloušťka vzduchové vrstvy (hodnota sd): ≤ 0,01 m
- Zkušební norma tloušťka vzduchové vrstvy ekvivalentní difúzi: DIN EN ISO 7783
- Odolnost proti oděru za mokra: třída 3
- Zkušební norma odolnost proti oděru za mokra: EN ISO 11998
- Kontrastní poměr (neprůhlednost): třída 1
- Vydátnost kontrastního poměru (neprůhlednost): 6 m²/L
- Zkušební norma krycí mohutnost ISO 6504-3: ISO 6504-3

- Stupeň lesku při 85°: tupě matný
- Zkušební norma stupeň lesku: ISO 2813
- Maximální velikost zrn: jemná
- Zkušební norma maximální velikost zrn: EN 1524

BAREVNÝ ODSTÍN:

Bílá a odstíny pouze s čistě minerálními světlými pigmenty. KEIM Innotop lze tónovat podle všech běžných vzorníků. Před aplikací vždy zkontrolujte správnost odstínu. Na jedné ploše používejte vždy pouze barevné odstíny z jedné namíchané šarže.

4. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být nosný, pevný, suchý, čistý a zbavený prachu a mastnoty. U sádrových výplní není nutná žádná předběžná úprava. Optimalizace povrchové homogenity následujících nátěrů, zejména v problematických světelných podmínkách, lze dosáhnout předchozím ošetřením materiálem KEIM Soliprim. Pro šikmé osvětlení je třeba při zpracování dbát na adekvátní přípravu podkladu, vhodné nástroje a zvýšenou péči.

PODMÍNKY ZPRACOVÁNÍ:

Teplota vzduchu a podkladu během nanášení a schnutí musí být ≥ 5 °C.

PŘÍPRAVA MATERIÁLU:

KEIM Innotop se musí před zpracováním důkladně promíchat.

SPOTŘEBA:

cca 125 - 150 ml/m² na jeden nátěr.

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

ZPRACOVÁNÍ:

KEIM Innotop lze nanášet štětkou, válečkem nebo airless stříkáním (tryska ≥ 423).

Základní nátěr: KEIM Innotop neředěný nebo naředěný max. 10 % s vodou zředít.

Vrchní nátěr: KEIM Innotop nanášet neředěný.

DOBA SCHNUTÍ:

Přepracovat lze nejdříve po 6 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:

lhned očistěte vodou.

5. DODÁVANÁ FORMA

obsah nádoby	měrná jednotka	množství na paletě	druh obalu
12,5	L	32	kbelík
5	L	70	kbelík

6. SKLADOVÁNÍ

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

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.

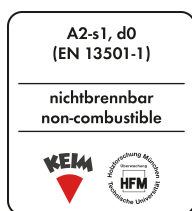
Barva je formulována bez konzervačních látek. U středních a intenzivních odstínů může barva obsahovat stopy konzervantů.

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.