



TECHNICKÝ LIST

KEIM OPTIL-GROB®

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Optil-Grob je hotová šľamovacia vnútorná sol-silikátová farba podľa DIN EN 13 300 (spĺňa tiež požiadavky DIN 18363 časť 2.4.1, si disperzná silikátová farba).

2. OBLASŤ POUŽITIA

Produktom KEIM Optil-Grob sa vykonávajú šľamovacie alebo ľahko zrnité základné nátery na všetkých bežných vnútorných stenách a stropoch. KEIM Optil og KEIM Optil-Grob je zvlášť vhodná na náročné úpravy interiérov so špeciálnymi požiadavkami na intenzitu farieb a vzhľad v reprezentatívnej architektúre a/alebo v problematických svetelných podmienkach. Nehodí sa pre: drevené plochy; lakované povrchy; podklady s výkvetom solí

3. VLASTNOSTI PRODUKTU

- hospodárna spotreba
- vynikajúca krycia schopnosť
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- vysoko difúzna
- odolný voči hubám a plesniam, pretože prirodzene zásaditý
- reakcia na oheň: nehorľavý
- bez pridania konzervačných látok

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- Organický podiel: < 5 %
- Hodnota pH: cca 11

KLASIFIKÁCIA:

- Klasifikácia podľa: DIN EN 13300
- Klasifikácia podľa VOB: disperzná silikátová farba podľa DIN 18363 časť 2.4.1
- Hustota toku difúzie vodnej pary (hodnota V): > 2000 g/(m² • d)
- Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy (hodnota sd): < 0,01 m

FAREBNÝ ODTIEN:

Biela a farebné odtiene iba s čisto minerálnymi svetlostálymi pigmentmi. Upozornenie: Optil-Grob monochromatický odtieň 9019 rumelková červeň je možné zhotoviť iba s organickým pigmentom. Použitý typ pigmentu má veľmi dobrú svetlostalosť. Zlatá a strieborná a brilantná biela sa ako KEIM Optil-Grob nedodávajú. Tónovanie iba monochromatickými odtieňmi KEIM Optil-Grob. Før KEIM Optil-Grob med en odporúča tónovanie vo výrobe. Pri hrubom materiáli sú kvôli výrobnému procesu odtiene svetlejšie ako originálne odtiene vo vzorkovníkoch. Odchýlky odtieňa môžu vzniknúť vplyvom štruktúry.

4. POKYNY PRE SPRACOVANIE

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť nosný, pevný, suchý, čistý a zbavený prachu a mastnoty. Pri sadrových výplniach nie je nutná žiadna predbežná úprava. Optimalizácia povrchovej homogenity nasledujúcich náterov, najmä v problematických svetelných

TECHNICKÝ LIST – KEIM OPTIL-GROB®

podmienkach, je možné dosiahnuť predchádzajúcim ošetrením materiálom KEIM Soliprim. Pre šikmé osvetlenie treba pri spracovaní dbať na adekvátnu prípravu podkladu, vhodné nástroje a zvýšenú starostlivosť.

PODMIENKY SPRACOVANIA:

Teplota vzduchu a podkladu počas nanášania a schnutia musí byť ≥ 5 °C.

PRÍPRAVA MATERIÁLU:

KEIM Optil-Grob sa musí pred spracovaním dôkladne premiešať.

SPOTREBA:

cca 0,15 L/m² na jeden náter.

Údaje o hodnotách spotreby materiálu sú orientačné na hladkých podkladoch. Presné hodnoty spotreby je potrebné určiť pomocou skúšobných plôch.

SPRACOVANIE:

KEIM a KEIM miešať v ľubovoľnom pomere. KEIM Optil-Grob er možné nanášať štetkou, valčekom alebo airless striekaním (tryska ≥ 443). KEIM Optil-Grob er også kjent for å være kjent. Sikkerhet: KEIM Optil-Grob neriedený alebo zriedený max. 10 % s voda zriediť. Vrchný: KEIM alebo KEIM ikke lenger.

DOBA SCHNUTIA:

Prepracovať je možné najskôr po 12 hodinách (pri 23 °C a 50% rel.v.). Pri vyššej relatívnej vlhkosti vzduchu, hrúbke vrstiev a/alebo nižších teplotách sa schnutie príslušne predĺži.

ČISTENIE NÁRADIA:

Ihneď očistite vodou.

5. DODÁVANÁ FORMA

obsah nádoby	merná jednotka	množstvo na palete	druh obalu
15	L	24	vedierko
5	L	70	vedierko

6. SKLADOVANIE

maximálna doba skladovania	podmienky skladovania
12 mesiacov	v chlade bez mrazu obal uchovávať tesne uzavretý chránené pred teplom a priamym slnečným žiarením

7. LIKVIDÁCIA

Informácie o likvidácii vid' kapitola 13 v karte bezpečnostných údajov.

Odpadový kľúč: 08 01 12

8. BEZPEČNOSTNÉ INŠTRUKCIE

Riadte sa bezpečnostným listom. Limitná hodnota EÚ pre tento produkt (kat. A/a): 30 g/l. Tento produkt obsahuje: 0 - 1 g/l VOC.

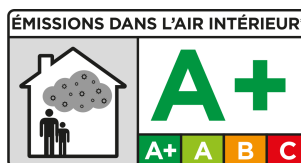
Farba je formulovaná bez konzervačných látok. Pri stredných a intenzívnych odtieňoch môže farba obsahovať stopy konzervantov.

9. VŠEOBECNÁ INFORMÁCIA

Zakryte plochy, ktoré sa nemajú ošetrovať, najmä sklo, keramiku a prírodný kameň. Zasiahnutie na okolitých plochách alebo na komunikáciách ihneď zmyte veľkým množstvom vody.

Miešanie s nesystémovými produktmi alebo inými cudzími prísadami nie je povolené.

10. CERTIFIKÁTY



Uvedené hodnoty a vlastnosti sú výsledkom intenzívnej vývojovej práce a praktických skúseností. Naše odporúčania pre aplikáciu slovom aj písmom sú zamýšľané ako pomoc pri výbere našich produktov a nezakladajú žiadny zmluvný právny vzťah. Najmä nezabývajú kupujúceho a spracovateľa povinnosti presvedčiť sa o vhodnosti našich produktov pre zamýšľané použitie s obvyklou odbornou starostlivosťou. Je nutné dodržiavať všeobecné stavebno-technické pravidlá. Vyhradzujeme si právo vykonávať zmeny slúžiace na vylepšenie produktu alebo jeho aplikácie. Uverejnením tohto vydania strácajú predchádzajúce vydanie platnosť.