



TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

KEIM INNOSTAR®

1. PRODUKTO APRAŠYMAS

KEIM Innostar yra puikiai dengiantys, didelio našumo ir sveiki aukščiausios kokybės sol-silikatiniai vidaus dažai pagal DIN EN 13 300 (taip pat atitinka DIN 18 363, 2.4.1 (dispersiniai silikatiniai dažai) reikalavimus). KEIM Innostar yra įvertinti sertifikatais Cradle to Cradle Certified® Silver ir C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

2. PRODUKTO NAUDOJIMAS

KEIM Innostar pasižymi labai geru dengimu ir puikiu gražiu baltu atspalviu. Dėl savo universalių medžiagų savybių KEIM Innostar tinka visiems įprastiems vidaus sienų ir lubų paviršiams. KEIM Innostar tinka naujiems ir renovaciniams dažymams gyvenamosiose ir komercinėse patalpose. KEIM Innostar taip pat tinka intensyviai naudojamoms vietoms, tokioms kaip parduotuvės, biurai, mokyklos, valdžios institucijos. KEIM Innostar idealiai tinka objektuose, kuriuos reikia greitai atnaujinti ir vėl naudoti, nes žmonių nevargina dažų kvapai. KEIM Innostar yra itin dengiantys, todėl paprastai pakanka vieno sluoksnio. Su KEIM Innostar galima dažyti visus įprastus vidaus paviršius.

Netinkami ant:

lakuotų paviršių, medinių paviršių, paviršių su susikristalinusiomis druskomis.

3. PRODUKTO SAVYBĖS

- puikios darbo savybės
- labai efektyvūs
- ultra balti
- labai geras dengimas
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- Cradle to Cradle Certified® - Certificate Silver
- sertifikuoti natureplus
- atitinkantys QNG
- gerai praleidžiantys vandens garus
- anti pelėsiniai ir anti grybeliniai dėl natūralaus šarmingumo
- atsparūs dezinfekcinėms priemonėms
- nedegūs (klasė A2-s1-d0 pagal EN 13501-1, pagal bandymų protokolą)
- nėra tirpiklių
- nėra plastifikatorių
- nėra konservantų
- labai mažas kvapas

PRODUKTO SAVYBĖS

- | | |
|------------------------------|----------------------------------|
| • Tankis: | apie 1,4 – 1,6 g/cm ³ |
| • Organinė medžiagų sudėtis: | < 5% |
| • pH: | apie 11 |

KLASIFIKACIJA

- | | |
|---|--|
| • Klasifikacija pagal: | EN 13300 |
| • Klasifikacija pagal VOB: | Silikatiniai emulsiniai dažai pagal DIN 18363, 2.4.1 |
| • Difuzijos ekvivalentas oro sluoksnio storiui (sd): | ≤ 0,01 m |
| • Atsparumas šlapiam trynimui | Klasė 1 |
| • Bandymo standartas (atsparumas šlapiam trynimui): | EN ISO 11998 |
| • Dengimo geba (kontrasto santykis): | H10 - Klasė 1 |
| • Sąnaudos dengimo gebos (kontrasto santykis) nustatymui: | 8 m ² /l |
| • Bandymo standartas (dengimo geba): | ISO 6504-3 |

- Blizgesio lygis: G4 - blankiai matinis (matuojama 85° kampu)
- Bandymo standartas (blizgesio lygis): ISO 2813
- Maksimalus dalelių dydis: S1 smulkus (<100 µm)
- Bandymo standartas (maksimalus dalelių dydis): EN 1524

SPALVOS

Balta, tonuojama tik su grynais mineraliniais neblunkančiais pigmentais. KEIM Innostar gali būti tonuoti su PPF-Technologija® pagal visas įprastines spalvų paletes. Visada reikia patikrinti spalvos tinkamumą prieš dažant. Ant vientiso paviršiaus tonuotus dažus naudoti iš vienos tonavimo partijos.

Dažant mažo dengiamo spalvomis, pavyzdžiui, raudona, oranžine, geltona, rekomenduojame dažyti keliais sluoksniais.

SUDĖTIS

Išsami deklaracija pagal "natureplus" apdovanojimo gaires:

Silikato ir kalcito užpildai, titano dioksidas, silicio dioksido solis, vanduo, poliakrilatas, hidrofobinės medžiagos, tirštikliai, stabilizatoriai, drėkinamosios medžiagos, putų šalinimo priemonės. Mineralinių užpildų kilmė: Vokietija ir/arba Austrija.

4. NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Paviršius turi būti tvirtas, sausas, švarus, nedulkėtas ir neriebaluotas. Gipsiniam glaistui papildomo paruošimo nereikia. Teplius arba smarkiai įgeriančius paviršius gruntuoti su KEIM Soliprim arba KEIM Spezial-Fixativ. Esant sudėtingoms šviesos sąlygoms (blyksintis apšvietimas) gruntavimas su KEIM Innoprim arba KEIM Soliprim optimizuoja paviršiaus vienodumą. Tokiu atveju, turi būti užtikrintas tinkamas paviršiaus paruošimas, naudojami tinkami įrankiai ir didesnis dėmesys skiriamas dažymui.

NAUDOJIMO SĄLYGOS

Oro ir pagrindo temperatūra darbo ir džiūvimo metu $\geq +5^{\circ}\text{C}$.

MEDŽIAGOS PARUOŠIMAS

Prieš darbą gerai išmaišyti KEIM Innostar.

SĄNAUDOS

apie 125 mL/m²/1 sluoksnis.

Tai yra orientacinės medžiagos sąnaudos ant lygaus paviršiaus. Tikslios sąnaudos turi būti nustatytos atliekant bandymus darbo vietoje.

NAUDOJIMAS

KEIM Innostar gali būti dažomi teptuku, voleliu arba purškiant (galvutės dydis ≥ 421).

Pirmas sluoksnis (jei reikia): KEIM Innostar (neskiesti arba atskiesti su $\leq 5\%$ vandens).

Galutinis sluoksnis: KEIM Innostar (neskiesti).

DŽIŪVIMO LAIKAS

Dengti galima anksčiausiai po 6 valandų (esant 23°C ir 50% santykinei drėgmei). Esant didesnei santykinei drėgmei, sluoksnio storiui ir/arba mažesnei temperatūrai, atitinkamai ilgėja džiūvimo laikas.

ĮRANKIŲ VALYMAS

Valyti vandeniu iškart po naudojimo.

5. PAKUOTĖ

KIEKIS	MAT. VNT.	KIEKIS PALETĖJE	PAKUOTĖS TIPAS
12,5	L	32	kibiras
5	L	70	kibiras

6. LAIKYMAS

MAKS. LAIKYMO LAIKAS	LAIKYMO SĄLYGOS
12 mėnesių	vėsiai atspariai nuo šalčio tvirtai uždaryta talpa saugoti nuo karščio ir tiesioginės saulės

7. ATLIEKŲ PAŠALINIMAS

Atliekų pašalinimo informacijos žiūrėti Saugos duomenų lape (skyrius 13).

Atliekų kodas: 08 01 12

8. SAUGOS INSTRUKCIJOS

Žiūrėti Saugos duomenų lapą. ES ribinė reikšmė šiam produktui (kat. A/a): 30 g/l.

Šiame produkte yra: 0 – 1 g/l LOJ (VOC).

GISCODE: BSW10

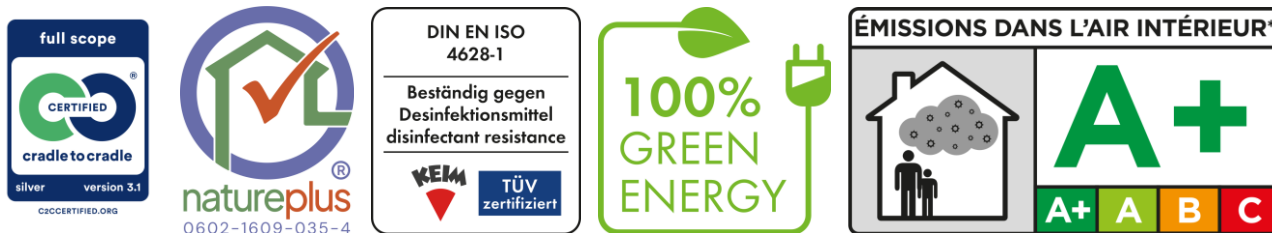
9. BENDRA INFORMACIJA

Klasė A2-s1,d0 negalioja spalvoms esančioms kainų grupėje 3.

Uždengti nedengiamus paviršius, ypač stiklą, keramiką ir natūralų akmenį. Visi tiškai ant aplinkinių paviršių ar eismo vietų turi būti nuvalyti iškart naudojant didelį kiekį vandens.

Draudžiama maišyti su ne sistemos produktais arba kitais pašaliniais priedais.

10. SERTIFIKATAI IR KOKYBĖS ŽENKLAI



Pateikiami duomenys ir savybės yra plataus vystymo darbo ir praktinės patirties rezultatas. Mūsų suteikiamos naudojimo rekomendacijos, suteiktos žodiniu ar rašytiniu būdu, siekiant suteikti pagalbą renkant mūsų produktus, neįpareigoja kontraktinių santykių. Jos neatleidžia perkančiųjų ir naudojančių produktus, nuo atsakomybės patiems kruopščiai patikrinti produkto tinkamumo konkrečiam atvejui. Turi būti laikomasi standartinių statybos industrijos praktikų. Mes pasilieiname teisę atlikti pakeitimus produkto arba naudojimo pagerinimui. Šis leidimas pakeičia ankstesnius leidimus.

Keimfarben GmbH nėra atsakinga už vertimo į lietuvių kalbą tikslumą. Prašome žiūrėti medžiagų techninius aprašymus originalia (vokiečių) arba anglų kalbomis internetinėje svetainėje www.keim.com.