



TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

KEIM CONCRETAL[®]-BLACK

1. PRODUKTO APRAŠYMAS

Sol-silikatiniai intensyvios juodos spalvos pilnai dengiantys dažai betonui. KEIM Concretal-Black yra įvertinti sertifikatais Cradle to Cradle Certified[®] Silver ir C2C Certified Material Health Certificate[™] Gold.

2. PRODUKTO NAUDOJIMAS

KEIM Concretal-Black naudojami betono paviršių dizainui. Estetiški intensyviai juodi paviršiai gaunami naudojant atrinktus juodus pigmentus. KEIM Concretal-Black taip pat apsaugo nuo aplinkos poveikio efektų. KEIM Concretal-Black taip pat gali būti naudojami ant vidaus paviršių.

Netinkami ant:

Apšiltinimo sistemų; horizontalių ir nuožulnių aplinkos poveikio veikiamų paviršių.

3. PRODUKTO SAVYBĖS

- C2C Certified Material Health Certificate[™] Gold
- Cradle to Cradle Certified[®] Silver
- visiškai atsparūs UV
- nedegūs (klasė A2-s1,d0 pagal EN 13501-1)

PRODUKTO SAVYBĖS

- Organinių medžiagų kiekis: < 5%
- Spalvos atsparumas: A1
(Spalvos kodas pagal BFS nurodymų lapą Nr.26)

KLASIFIKACIJA

- Difuzijos ekvivalentas oro sluoksnio storii (sd): ≤ 0,01 m

SPALVOS

5 Intensyviai juodos atspalviai:

- Purity
- Forest
- Pearl
- Eclipse
- Aurora

4. NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Paviršius turi būti tvirtas, sausas, švarus, be birių medžiagų, nedulkėtas ir neriebaluotas ir kitų medžiagų su atskyrimo efektu. Esant naujam betonui paviršiumi klijinių alyvos likučiai turi būti pašalinti naudojant KEIM Concretal-Cleaner. Švarus, tvirtas betonas nereikalauja specialaus paruošimo. Smarkiai įgeriantys paviršiai arba paviršiai veikiami stipraus aplinkos poveikio gali būti apdirbti vandenį atstumiančiomis medžiagomis. KEIM Concretal-Black pirmas sluoksnis gali būti dažomas po maždaug 4 val., jeigu naudotas KEIM Silangrund, ir po 4-24 val., jeigu naudotas KEIM Silan-100. Minkšti, porėti betono paviršiai ar esamos mineralinės dangos gali būti stabilizuotos panaudojus KEIM Concretal-Fixativ.

NAUDOJIMO SĄLYGOS

Oro ir pagrindo temperatūra darbo ir džiūvimo metu nuo $\geq +5$ °C iki $\leq +30$ °C. Negalima naudoti esant tiesioginei saulei arba ant saulės įkaitintų paviršių. Dengiami paviršiai turi būti apsaugoti nuo tiesioginės saulės, vėjo ir lietaus darbo metu ir po jo.

MEDŽIAGOS PARUOŠIMAS

Gerai išmaišyti KEIM Concretal-Black prieš dažymą.

SĄNAUDOS

Apie 0,38 kg/m²/2 sluoksniai.

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

NAUDOJIMAS

KEIM Concretal-Black gali būti dažomi teptuku, voleliu arba purškiant (galvutės dydis ≥435).

Pirmas sluoksnis: KEIM Concretal-Black (neskiesti arba atskiesti su maks. 10% KEIM Concretal-Fixativ)

Galutinis sluoksnis: KEIM Concretal-Black (neskiesti).

Pastaba: KEIM Concretal-Black turi būti gerai išmaišyti prieš darbą ir darbo metu. Negalima pridėti vandens ar kitų medžiagų.

DŽIŪVIMO LAIKAS

Dengti galima anksčiausiai po 12 valandų (esant 23 °C ir 50% santykinei drėgmei). Esant didesnei santykinei drėgmei, sluoksnio storiui ir/arba mažesnei temperatūrai, atitinkamai ilgėja džiūvimo laikas. Po KEIM Silan-Primer panaudojimo, pirmas sluoksnis turi būti dažomas po maždaug 4 valandų, po KEIM Silan-100 panaudojimo po maždaug 4 – 24 valandų.

ĮRANKIŲ VALYMAS

Valyti vandeniu iškart po naudojimo.

5. PAKUOTĖ

KIEKIS	MAT. VNT.	KIEKIS PALETĖJE	PAKUOTĖS TIPAS
18	kg	32	kibiras
5	kg	70	kibiras
2,5	kg	80	kibiras

6. LAIKYMAS

MAKS. LAIKYMO LAIKAS	LAIKYMO SĄLYGOS
12 mėnesių	vėsiai atspariai nuo šalčio tvirtai uždaryta talpa

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 vertė šiam produktui (A/a kat.): 30 g/l; (A/c kat.): 40 g/l.

Šiame produkte yra: 0-3 g/l LOJ.

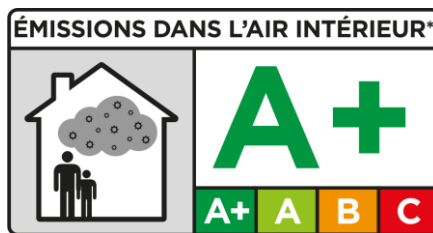
GISCODE: BSW 40

9. BENDRA INFORMACIJA

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.