



TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

KEIM LIGNOSIL®-VERANO

1. PRODUKTO APRAŠYMAS

KEIM Lignosil-Verano yra silikatinė pilkėjanti dažyvė, skirta ribotai dimensiškai stabiliai ir nedimensiškai stabiliai medienai lauke. Paviršiaus padengtas KEIM Lignosil-Verano imituoja pilkšvą, patinuotą paviršių, susidariusį dėl kelių metų natūralios medienos poveikio. KEIM Lignosil-Verano yra veikama natūralaus senėjimo ir taip išlygina vizualinius skirtumus, kurie gali atsirasti dėl netolygaus aplinkos poveikio ant nepadengtos medienos. Atkreipti dėmesį: KEIM Lignosil-Verano yra paviršiaus vizualinio suliginimo priemonė ir nėra nei medienos konservantas pagal DIN 68800, nei danga pagal DIN EN 927. KEIM Lignosil-Verano yra įvertinta sertifikatais Cradle to Cradle Certified® Silver ir C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

2. PRODUKTO NAUDOJIMAS

Silikatinė pilkėjanti dažyvė KEIM Lignosil sistemoje, skirta nedimensiškai stabiliai ir ribotai dimensiškai stabiliai medienai lauke su smulkiai pjautu, grubiai pjautu arba mikrogrioveliais / smulkiai tekstūruotu paviršiumi.

Galima naudoti viduje. Pastaba: KEIM Lignosil-Verano nėra apsauga nuo vandens pagal DIN EN 927-2.

Netinka:

mechanškai įtemptiems paviršiams; horizontaliems / pasvirusiems atmosferos veikiamiems paviršiams, tokiems kaip: terasos ir balkono grindys, turėklai, laiptai / balkonai.

3. PRODUKTO SAVYBĖS

- ypač ekonomiška
- greitai džiūstanti
- paruošta naudoti
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- Cradle to Cradle Certified® - Certificate Silver
- matinė, natūrali išvaizda
- neformuoja plėvelės
- neblokuoja
- geras sukibimas
- imituoja natūralių, papilkėjusių, patinuotą medienos paviršių
- pralaidi
- visiškai neblunkanti
- visiškai atspari UV spinduliams
- nėra biocidų
- bekvapė

PRODUKTO SAVYBĖS

- Tankis: apie 1,1 – 1,2 g/cm³
- pH: apie 11

KLASIFIKACIJA

- Difuzijos ekvivalentas oro sluoksnio storiui (sd): ≤ 0,02 m
- Bandymo standartas (difuzijos ekvivalentas oro sluoksnio storiui): DIN EN ISO 12572 wet-cup

SPALVOS

Galimi klasikiniai ir metaliniai spalvų atspalviai. Žr. KEIM Lignosil-Verano spalvų paletę. Pastabos: KEIM Lignosil-Verano spalvos efektas priklauso nuo medienos rūšies, pagrindo pobūdžio ir dažymo būdo ir gali būti nustatytas tik atlikus bandymus. Naudojant vandeninius produktus ant medienos, spalva gali pakisti dėl medienos sudedamųjų dalių. Šie pakitimai nėra defektas ir paprastai natūraliai išblunka dėl saulės spindulių poveikio.

Norint gauti kuo lygesnį paviršių, rekomenduojama jį dažyti du kartus.

4. NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Paviršius turi būti tvirtas, sausas (medienos drėgmė mažesnė nei 18% pagal techninę informaciją BFS Nr. 18), švarus, nedulkėtas, be laisvų dalių, neriebaluotas ir be kitų sukibimų mažinančių medžiagų.

Lygiai obliuota mediena gali būti naudojama tik mažiems plotams, tokiems kaip atramos / angų apvadai arba netiesiogiai aplinkos veikiamai medienai, pavyzdžiui, stogo pakalimams, ir prieš dažant su KEIM Lignosil-Verano, ją reikia grubiai nušlifuoti (šlifavimo grūdėtumas 60–80).

NAUDOJIMO SĄLYGOS

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

Prieš darbą gerai išmaišyti KEIM Lignosil-Verano.

SĄNAUDOS

apie 0,15 L/m²/1 sluoksnis.

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

NAUDOJIMAS

KEIM Lignosil-Verano gali būti dažoma vieną arba du kartus, priklausomai nuo pageidaujamo rezultato. Dažyti galima teptuku, voleliu, beoriu purkštuvu (galvutės dydis ≥ 417) arba pramoniniais dengimo būdais.

Skaidri, pakoreguota KEIM Lignosil-Verano versija, sumaišyta su KEIM Lignosil-Verano-DL santykiu 1:1, yra tiekiamą jau pakoreguota gamykloje. Spalvų atspalviai žymimi taip, pvz., skaidrus spalvos atspalvis 4870 tampa T870.

DŽIŪVIMO LAIKAS

Paviršius išdžiūva anksčiausiai po 4 valandų (esant 23°C ir 50% santykinei drėgmei). Esant didesnei santykinei drėgmei, sluoksnio storis ir/arba mažesnei temperatūrai, atitinkamai ilgėja džiūvimo laikas.

ĮRANKIŲ VALYMAS

Valyti vandeniu iškart po naudojimo.

5. PAKUOTĖ

KIEKIS	MAT. VNT.	KIEKIS PALETĖJE	PAKUOTĖS TIPAS
20	L	22	metalinis kibiras
5	L	70	metalinis kibiras
2,5	L	160	metalinė talpa
1	L	210	talpa

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): 130 g/l.

Šiame produkte yra: 0 – 5 g/L LOJ (VOC).

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.