



TECHNICKÝ LIST

KEIM LIGNOSIL®-VERANO

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Lignosil-Verano je šedá silikátová lazúra na vonkajšie drevené konštrukcie rozmerovo nestále as obmedzenou rozmerovou stálosťou. KEIM Lignosil-Verano simuluje zašednutý patinovaný povrch, aký na prírodnom dreve počas rokov vytvorí poveternostné vplyvy. KEIM Lignosil-Verano podlieha prirodzenému starnutiu a vyrovnáva tak optické rozdiely, ktoré môžu vzniknúť v dôsledku nerovnomerného pôsobenia poveternosti na exponované drevných a cház. Pozor: KEIM Lignosil-Verano je povrchová úprava a nejde ani o ochranu dreva podľa DIN 68800, ani o náter podľa DIN EN 927.

2. OBLASŤ POUŽITIA

Silikátová šedivá lazúra v systéme KEIM Lignosil na úpravy rozmerovo nestálych a čiastočne rozmerovo stálych drevených konštrukcií v exteriéri, prednostne s povrch rezaným. Možnosť použitia v interiéri. Poznámka: KEIM Lignosil-Verano nie je hydrofobizácia podľa DIN EN 927-2.

3. VLASTNOSTI PRODUKTU

- obzvlášť hospodárne
- rýchloschnúci
- pripravený na použitie
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- Cradle to Cradle Certified® Certificate Silver
- matný, prirodzený vzhľad
- netvorí film
- neblokuje
- dobrá adhézia
- simuluje prírodne šedý, patinovaný povrch dreva
- otvorený pre difúziu
- absolútne svetlostály
- absolútne UV odolný
- bez pridania biocídov
- bez zápachu

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- Hodnota pH: cca 11

KLASIFIKÁCIA:

- Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy (hodnota sd): < 0,02 m
- Skúšobná norma Hrúbka vzduchovej vrstvy ekvivalentnej difúzii: DIN EN ISO 12572 wet-cup

FAREBNÝ ODS TIEN:

K dispozícii sú odtiene Classic a Metallic. Pozri prehľad odtieňov KEIM Lignosil-Verano. Upozornenie: Farebný efekt Lignosil-Verano závisí od druhu dreva, povahy podkladu a spôsobu aplikácie a dá sa zistiť len vysadením vzoriek. Pri použití prípravkov na vodnej báze na drevo môže dôjsť k zafarbeniu zložkami dreva. Na dosiahnutie čo najrovnomernejšieho povrchu sa odporúča dvojité ošetrenie.

4. POKYNY PRE SPRACOVANIE

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť nosný, suchý (vlhkosť dreva pod 18 % podľa vestníka BFS č. 18), čistý a zbavený všetkých voľných častí, prachu, oleja a iných separačných látok.

PODMIENKY SPRACOVANIA:

Teplota okolitého vzduchu a podkladu počas spracovania a schnutia musí byť ≥ 5 °C. Nespracovávajúť na prudkom slnku ani na slnkom vyhriatych podkladoch. Počas spracovania aj po ňom chráňte plochy pred priamym slnkom, vetrom a dažďom.

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:

Náter KEIM Lignosil-Verano sa vykonáva podľa požadovaného vzhľadu raz alebo dvakrát. Spracovanie je možné štetcom, valčekom, airless zariadením (tryska ≥ 417) alebo priemyselnými postupmi.

cannot parse argument #1 (={REFVAL} ("135")), Syntax error for function JOIN

Mechanické poškodenia sa musia byť vyspravené originalálnym materiálom.

DOBA SCHNUTIA:

Povrch suchý najskôr po 4 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
20	L	22	plechové vedierko
5	L	70	plechové vedierko
1	L	210	plechovka

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/d): 130 g/l. Tento produkt obsahuje: 0 - 5 g/l VOC.

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 nezbavujú 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.