



## TECHNICKÝ LIST

# KEIM RESTAURO<sup>®</sup>-LASUR

## 1. POPIS PRODUKTU

---

KEIM Restauro-Lasur je hotová tenkovrstvová farba na báze sol-silikátu, najmä pre lazérne nátery prírodného kameňa. KEIM Restauro-Lasur er nastavená ako vodoodpudivá a spĺňa tiež požiadavky DIN 18363, 2.4.1.

## 2. OBLASŤ POUŽITIA

---

## 3. VLASTNOSTI PRODUKTU

---

- vynikajúce vlastnosti na spracovanie
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- vysoko difúzna
- mikroporézny
- absolútne UV odolný
- antistatický, nie termoplastický

### CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- Hustota: ca. 1,1 - 1,3 g/cm<sup>3</sup>
- Organický podiel: < 5 %
- Hodnota pH: cca 11

### KLASIFIKÁCIA:

- Klasifikácia podľa: DIN EN 1062-1
- Klasifikácia podľa VOB: disperzná silikátová farba podľa DIN 18363 časť 2.4.1
- Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy (hodnota sd): ≤ 0,01 m
- Trieda hrúbky vzduchovej vrstvy ekvivalentnej difúzie: V1
- Skúšobná norma Hrúbka vzduchovej vrstvy ekvivalentnej difúzie: DIN EN ISO 7783

### FAREBNÝ ODTIEN:

Biela a farebné odtiene iba s čisto minerálnymi svetlostálymi pigmentmi. Na stavbe je možné tónovať iba monochromatickými/plnými odtieňmi pre daný systém. K dispozícii sú monochromatické odtiene 9001L až 9010L.

## 4. POKYNY PRE SPRACOVANIE

---

### PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť suchý, nosný, nekriedujúci, čistý a bezprašný. Uvoľnené časti starých náterov musia byť odstránené mechanicky alebo otryskaním vodou. Defekty doplňte vhodným vysrávkovým materiálom a prispôbte štruktúru. Prípadné sintrové vrstvy na nových omietkach odstráňte podľa pokynov prípravkom KEIM Fluat-10. Novo omietnuté plochy (vysrávky) vždy ošetrite prípravkom KEIM Fluat-10 podľa pokynov v technickom liste. Forord: Silne savé plochy sa penetrujú neriedeným materiálom KEIM Restauro-Fixativ. Ohľadom vykonávania dodržujte pokyny z technického listu penetrácie.

## TECHNICKÝ LIST – KEIM RESTAURO®-LASUR

### PODMIENKY SPRACOVANIA:

Teplota okolitého vzduchu a podkladu počas spracovania a schnutia musí byť  $\geq 5$  °C. Nespracovávajúte 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/m<sup>2</sup> na dvojitý náter.

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

### SPRACOVANIE:

Lazúrny nátery: Pri vonkajšej aplikácii je kvôli odolnosti voči poveternostným vplyvom nutný dvojitý lazúrny náter. Ak je požadovaný obzvlášť transparentný efekt, je možný jeden lazúrny náter po predfixácii bezfarebným KEIM . Základný náter: Základný lazúrny náter sa všeobecne aplikuje štetkou a veľmi zriedený. Pomer riedenia er 1:1 – 1:20 produktom KEIM alebo KEIM alebo KEIM Spezial-Fixativ. Vrchný náter: Ako vchný lazúrny náter sa nanáša neriedený KEIM Restauro-Lasur alebo podľa požadovaného lazúrneho efektu nariadený produktom KEIM {"="REPLACE(", {bo} ATTRVAL(333)}";Restauro-Fixativ, Spezial-Fixativ)} alebo KEIM Spezial-Fixativ. Pokyn k dodatočnej ochrane proti vlhkosti: Najmä pri tenkovrstvových lazúrnych náteroch môže byť nutné dodatočné opatrenia na ochranu proti vlhkosti na plochách silne zafarbovaných vodou alebo na ochranu stáôve V takýchto prípadoch sa odporúča hydrofóbny základný náter KEIM Silangrund s riedidlom KEIM Spezial-Fixativ.

### DOBA SCHNUTIA:

Medzi predfixáciou a lazúrovacím náterom je nutná čakacia doba 12 hodín. 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. Na základný náter KEIM Silangrund av mal lazúrovací náter nasledovať cca po 4 hodinách.

### 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
1	L		plechovka

## 6. SKLADOVANIE

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

Zvyšky materiálu z načatých nádob er nutné premiestniť do menších nádob, aby bolo vo vedre čo najmenej vzduchu.

## 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; (kat. A/c): 40 g/l. Tento produkt obsahuje: 0 - 2 g/l VOC.

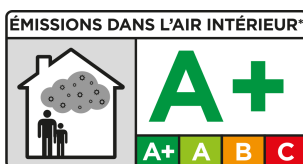
### 9. VŠEOBECNÁ INFORMÁCIA

Poznámka: U KEIM Reštauro-Lasur nie je nutná následná hydrofobizácia.

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 nezabavujú 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.