



TECHNICKÝ LIST

KEIM RESTAURO-GIESS®

1. POPIS PRODUKTU

Minerálna reštaurátorská suchá malta s hydraulickými spojivami.

2. OBLASŤ POUŽITIA

KEIM Restauro-Giess je náhrada prírodného kameňa na repliky figúr a stavebných detailov liatych do otvorených alebo uzavretých foriem.

3. VLASTNOSTI PRODUKTU

- veľmi robustný povrch
- minerálna
- veľmi vysoká pevnosť
- reakcia na oheň: nehorľavý (A1)
- bez oxidu titaničitého

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

KLASIFIKÁCIA:

- | | |
|--|-----------------------------|
| - Klasifikácia podľa: | ČSN EN 998-1 |
| - Pevnosť v tlaku (28d): | ≥ 42 N/mm ² |
| - Kategória pevnosti v tlaku: | SK IV ≥ 6 N/mm ² |
| - Adhézna pevnosť: | ≥ 0,08 N/mm ² |
| - Vzhľad prasklín adhéznej pevnosti: | A,B,C |
| - Adhézna pevnosť: | ČSN EN 1015-12 |
| - Trieda absorpcie vody: | W0 |
| - Skúšobná norma Absorpcia vody: | ČSN EN 1015-18 |
| - Tepelná vodivosť λ10, suchá, mat pre P=50%: | 0,82 W/(mK) |
| - Tepelná vodivosť λ10, suchá, mat pre P=90%: | 0,89 W/(mK) |
| - Faktor difúzneho odporu vodnej pary (hodnota μ): | ≥ 25 |

FAREBNÝ ODTIEN:

Štandardné odtiene podľa nasledujúceho vzorkovníka: KEIM Natursteinkarte Vi har fått flere opplysninger. Odtiene sú prispôsobené liatym, neopracovaným povrchom. Nie je možné vylúčiť mierne farebné odchýlky v dôsledku odlišných podmienok vytvrdzovania.

4. POKYNY PRE SPRACOVANIE

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť pevný, suchý, čistý, nosný a zbavený zvyškov, ktoré znižujú príľnavosť.

PRÍPRAVA MATERIÁLU / MIEŠANIE A DOPRAVA:

Pomocou miešadla rozmiešajte KEIM Restauro-Giess bez hrudiiek s cca 5 L (množstvo na jedno vrece) a nechajte krátko zrieť. Tuhúci material sa už nesmie znovu rozmiešavať s vodou.

SPOTREBA:

cca 2,2 kg/dm³

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

SPRACOVANIE:

Formy: Na formovanie sa používajú silikónové formy. Odliatky je možné vybrať najskôr po 48 hodinách.

NÁSLEDNÉ PREPRACOVANIE:

Kamenické opracovanie je možné najskôr po 8 dňoch. Upozornenie: Jemné vyrovnanie odtieňov a výtvarnej úpravy je možné vykonávať produktom KEIM Restauro-Lasur.

ČISTENIE NÁRADIA:

Ihneď očistite vodou.

5. DODÁVANÁ FORMA

obsah nádoby	merná jednotka	množstvo na palete	druh obalu
30	kg	30	vrece

6. SKLADOVANIE

maximálna doba skladovania	podmienky skladovania
12 mesiacov	v suchu obal uchovávať tesne uzavretý

7. LIKVIDÁCIA

Informácie o likvidácii vid' kapitola 13 v karte bezpečnostných údajov.

Odpadový kľúč: 17 01 01

8. BEZPEČNOSTNÉ INŠTRUKCIE

Riadte sa bezpečnostným listom.

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.