



TEKNISKT DATABLAD

KEIM UNI-KALEI

1. PRODUKTBEKRIVNING

KEIM Uni-Kalei ist ein Schlämplputz auf Basis der Bindemittel Luftkalk und Weißzement mit einem geringen Gehalt an organischen Zusätzen und Fasern. KEIM Uni-Kalei entspricht der Mörtelkategorie CS II nach 998-1.

2. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

KEIM Uni-Kalei eignet sich zur Ausführung von Putzarbeiten in Schlämplputztechnik für folgende Untergründe: mineraliska underlag; blandade underlag; organiska underlag

Nicht geeignet sind:
plasto-elastiska beläggningar; gamla förtvålningbara underlag

3. PRODUKTEGENSKAPER

- enkel och snabb bearbetning
- låg ytspänning
- mineralisk
- mycket dekorativt ytutseende
- mycket genomsläpplig

MATERIALEGENSKAPER:

- Skrymdensitet: ca. 1,2 g/cm³
- Max. kornstorlek: 0,6 mm

KLASSIFICERING:

- Typ av bruk: CR
- Tryckhållfasthetskategori: CS II 1,5 -5,0 N/mm²
- Provningsstandard tryckhållfasthet
DIN EN 1015-11: DIN EN 1015-11
- Bindningsstyrka: $\geq 0,08$ N/mm²
- Brottbild bindningsstyrka: A,B,C
- Provningsstandard bindningsstyrka
din EN 1015-12: DIN EN 1015-12
- Vattenabsorption klass: W2
- Provningsstandard vattenabsorption
DIN EN 1015-18: DIN EN 1015-18
- Motståndskoefficient för
vattenångdiffusion (μ -värde): ≤ 10

KULÖRER:

naturvit

4. ANVISNINGAR

ANVÄNDNINGSVILLKOR:

Omgivnings- och underlagstemperaturen under applicering och torkning ska vara ≥ 5 °C. Applicera inte i direkt solljus eller på solvarma underlag. Skydda ytor från direkt solljus, vind och regn under och efter applicering.

ANVÄNDNING:

Den angesetzten Mörtel mit einem Blockpinsel in zwei Schichten auftragen. Der anziehende Mörtel kann mit einem feuchten Pinsel nachbehandelt werden.

Der Mörtel kann auch alternativ mit einer Kelle aufgezogen und dann mit einem Blockpinsel modelliert werden. Zu diesem Zweck muss die Konsistenz des Frischmörtels etwas dicker gewählt werden. Das maschinelle Aufspritzen mithilfe einer Putzmaschine ist ebenfalls möglich auch hierbei wird der Mörtel nach dem Aufbringen mit einem Blockpinsel nachbehandelt und modelliert.

Die Trocknungszeit zwischen den einzelnen Schichten richtet sich nach der Temperatur und der Luftfeuchtigkeit. In der Praxis ist es empfehlenswert, die zweite Schicht erst einen Tag später aufzutragen.

ÅTGÄRDER:

KEIM Uni-Kalei ska skyddas mot snabb uttorkning på grund av exponering mot sol eller vind samt vid behov hållas fuktig.

RENGÖRING AV VERKTYG:

Rengör verktyg, maskiner och blandare med vatten omedelbart efter användning. I härdat tillstånd är endast mekanisk borttagning möjlig.

5. FÖRPACKNING

Innehållsmängd	Enhet	Förpackningar på pall	Förpackningstyp
20	kg	36	säck

6. LAGER

Hållbarhet	Förvaring
12 månader	torrt skydda mot fukt

7. BORTSKAFFANDE

För information om bortskaffande, se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

Avfallsnyckel: 17 01 01

8. SÄKERHETSANVISNINGAR

Se Säkerhetsdatabladet.

GIS-CODE:

9. ALLMÄN INFORMATION

Täck ytor som inte ska behandlas, särskilt glas, kakel och natursten. Stänk på kringliggande ytor eller trafikerade områden ska omedelbart sköljas av med rikligt med vatten.

Blandning med produkter som inte ingår i systemet, eller andra främmande tillsatser, är inte tillåten.

10. CERTIFIKAT OCH KVALITETSSTÄMPLAR



Angivna värden och egenskaper är resultatet av intensivt utvecklingsarbete och praktiska erfarenheter. Våra rekommendationer för användning, i ord och skrift, ska utgöra hjälp vid val bland våra produkter och är inte bindande för oss. Särskilt befriar de inte köparen eller användaren från skyldigheten att med yrkesmässig noggrannhet själv övertyga sig om lämpligheten hos våra produkter för det avsedda användningsområdet. Allmänna regler för byggnadsteknik ska följas. Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar för att förbättra produkten eller dess tillämpning. Denna utgåva ersätter alla tidigare utgåvor.