



SCHEDA TECNICA

KEIM TISENZA®

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

KEIM Tisenza è una pittura al silicato di alta qualità per interni secondo DIN EN 13 300 (soddisfa anche i requisiti della normativa DIN 18 363, 2.4.1 Pittura ai silicati a dispersione) . KEIM Tisenza è Cradle to Cradle Certified® Silver e C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

KEIM Tisenza è una pittura murale per interni di alta qualità, priva di biossido di titanio. È universalmente applicabile e adatta sia per pareti che per soffitti in aree residenziali e commerciali. KEIM Tisenza Può essere utilizzato su tutti i comuni sottofondi, sia nelle nuove costruzioni sia in opere di ristrutturazione. Dosando il pigmento bianco in biossido di titanio, si ottengono tonalità calde e dai color pastello caratterizzate da una potente profondità di colore. Pittura al sol-silicato sostenibile e salutare è l'ideale per le esigenze dei clienti rispettosi dell'ambiente e sensibili alle tematiche della sostenibilità. Infine, KEIM Tisenza convince su tutta la linea grazie al suo elevato potere coprente.

Non adatto per:

supporti in legno; finiture; supporti con efflorescenze saline

3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- ottime proprietà di lavorazione
- per applicazione universale
- ottima capacità coprente
- senza rischi per la salute
- effetto opaco, naturale
- a bassa tensione
- ecologico
- Cradle to Cradle Certified®-Certificate Silver
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- certificato natureplus
- QNG-konform
- altamente traspirante
- prevenzione naturale delle muffe grazie all'alcalinità
- senza l'aggiunta di conservanti
- senza solventi
- senza l'aggiunta di plastificanti
- esente da biossido di titanio

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE:

- Densità: circa 1,5 - 1,6 g/cm³
- Percentuale organica: < 5 %
- Valore pH: circa 11

CLASSIFICAZIONE:

- Classificazione secondo: EN 13300
- Classificazione in base a VOB: pittura ai silicati a dispersione secondo DIN 18363 comma 2.4.1

- Spessore dello strato d'aria equivalente alla diffusione (valore sd): $\leq 0,01$ m
- Resistenza all'abrasione ad umido: R-Classe 1
- Norma di prova resistenza all'abrasione ad umido: EN ISO 11998
- Rapporto di copertura (contrasto): H10-Classe 1
- Resa dalla copertura (rapporto di contrasto): $6 \text{ m}^2/\text{L}$
- Norma di prova copertura: ISO 6504-3
- Grado di brillantezza: G4 – ad elevata opacità (angolo di misura 85°)
- Norma di prova grado di brillantezza: ISO 2813
- Granulometria massima: S1 fino ($<100 \mu\text{m}$)
- Norma di prova granulometria massima: EN 1524

TONALITÀ DI COLORE:

Tonalità bianche e pastello. Tonalità realizzate esclusivamente con pigmenti minerali puri resistenti alla luce. Solo come tinte di fabbrica. Non disponibile in tonalità monocromatiche/tonalità piene.

COMPOSIZIONE

Dichiarazione completa in conformità delle linee guida della certificazione "Natureplus®": cariche di silicato e calcite, solfuro di zinco, sol di silice, acqua, poliacrilato, agenti idrofobizzanti, addensanti, stabilizzanti, agenti bagnanti, antischiuma. Origine dei riempitivi minerali: Germania e /o Austria.

4. INFORMAZIONI SULL'ELABORAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Il supporto deve essere solido, asciutto, pulito e privo di polvere o grasso. Le rasature a gesso non necessitano di pretrattamenti. I sottofondi friabili e molto assorbenti devono essere pretrattati con KEIM Soliprim o KEIM Spezial-Fixativ. In condizioni di luce difficili (luce radente), una mano di fondo con KEIM Innoprim o un pre-primer con KEIM Soliprim ottimizzano l'omogeneità della superficie e prolungano il tempo aperto delle mani successive. A tal fine è necessario prestare attenzione a un'adeguata preparazione del sottofondo, a strumenti idonei e a una maggiore cura nella lavorazione.

CONDIZIONI DI LAVORAZIONE:

La temperatura dell'aria e del supporto durante la lavorazione e l'asciugatura deve essere di $\geq 5^\circ\text{C}$.

PREPARAZIONE DEL MATERIALE:

Mescolare accuratamente KEIM Tisenza prima di procedere all'applicazione.

CONSUMO:

circa $125 \text{ mL}/\text{m}^2$ per una mano.

I dati riportati relativi al consumo di materiale sono indicativi e valgono per supporti lisci. I consumi effettivi vanno verificati mediante applicazione su superfici di prova.

LAVORAZIONE:

KEIM Tisenza può essere applicato a pennello, a rullo o a spruzzo (ugello ≥ 421) Mano di base: KEIM Tisenza senza diluizione oppure diluire con $\leq 5\%$ con acqua.

Mano finale: Applicare KEIM Tisenza senza diluizione.

SCHEDA TECNICA – KEIM TISENZA®

TEMPO DI ASCIUGATURA:

Ridipingibile non prima di 6 ore (a 23°C e 50% u.r.). Un'umidità relativa oppure uno spessore superiore e/o temperature minori ritardano l'asciugatura di conseguenza.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI:

Pulire immediatamente con acqua.

5. CONFEZIONI

Contenuto	Unità di misura	Quantità sulla paletta	Confezione
12,5	L	32	secchio
5	L	70	secchio
2,5	L	80	secchio

6. STOCCAGGIO

Periodo massimo di stoccaggio	Condizioni di stoccaggio
12 mesi	al fresco al riparo dal gelo tenere al riparo da fonti di calore e dalla luce solare diretta

7. SMALTIMENTO

Note per lo smaltimento vedi par. 13 della scheda di sicurezza.

Codice rifiuti:

8. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Fare riferimento alla scheda di sicurezza. Valore limite UE per questo prodotto (Cat. A/a): 30 g/l.

Questo prodotto contiene: 0 - 1 g/L COV.

CODICE GIS: BSW 10

9. ANNOTAZIONI GENERALI

Coprire le superfici da non trattare, in particolare quelle in vetro, ceramica e pietra naturale. Rimuovere immediatamente con abbondante acqua eventuali spruzzi di prodotto da aree circostanti e zone di circolazione.

Non è consentita la miscelazione con prodotti di altri sistemi o additivi estranei.

10. CERTIFICATI E SIGILLI DI APPROVAZIONE



I valori e le caratteristiche riportati sono il frutto di un intenso lavoro di sviluppo e di un'approfondita esperienza pratica. I nostri consigli per l'uso in forma scritta e orale, vogliono fornire un supporto per la selezione dei nostri prodotti senza che ne derivi l'assunzione di alcuna responsabilità legale. In particolare non esonerano i clienti e/o gli utilizzatori dall'obbligo di verificare personalmente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo applicativo previsto. È prescritto il rispetto delle norme tecniche di costruzione. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche al fine di migliorare i nostri prodotti e/o la loro applicazione. Il presente documento annulla e sostituisce i precedenti.