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

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
- altamente traspirante
- antialghe e antifunghi perché naturalmente alcalino
- senza l'agiunta di conservanti
- senza l'aggiunta di 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:	DIN 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):	≤ 0,01 m
– Resistenza all'abrasione ad umido:	Classe 1
– Norma di prova resistenza all'abrasione ad umido:	EN ISO 11998
– Rapporto di contrasto (copertura):	Classe 1
– Resa dal rapporto di contrasto (copertura):	6 m²/l
– Norma di prova copertura:	ISO 6504-3
– Grado di brillantezza a 85º:	ad elevata opacità

- Norma di prova grado di brillantezza: ISO 2813
- Grana massima: fino (<100 µm)
- Norma di prova grana 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 linea 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 portante, solido, asciutto, pulito e privo di polvere o grasso. Le rasature a gesso non necessitano di pretrattamenti. Per ottimizzare l'omogeneità del colore, soprattutto in difficili condizioni di luce, si consiglia di pretrattare le superfici con KEIM Soliprim. Nel caso di luce radente si consiglia inoltre un'idonea preparazione del supporto, l'utilizzo di attrezzi adatti ed una particolare attenzione durante la lavorazione.

CONDIZIONI DI LAVORAZIONE:
La temperatura dell'aria e del supporto durante la lavorazione e l'asciugatura deve essere di ≥ 5 °C.

PREPARAZIONE DEL MATERIALE:
Mescolare accuratamente KEIM Tisenza prima di procedere all'applicazione.

CONSUMO:
circa 125 ml/m² per un 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 ≤ 5 % con acqua.

Mano finale: Applicare KEIM Tisenza senza diluizione.

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: 08 01 12

8. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Fare riferimento alla scheda di sicurezza.

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.

9. CERTIFICATI E SIGLILLI DI APPROVAZIONE

CERTIFIED cradle to cradle SILVER

natureplus 0602-1609-035-6

100% GREEN ENERGY

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

Titanium dioxide-free

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.

Versione 07/2023

KEIMFARBEN COLORI MINERALI S.R.L.
Sciaves, Förche 10 / 39040 Naz-Sciaves (BZ) / Tel. +39 0472 410 158
www.keim.com / info@keim.it