FICHE TECHNIQUE

KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

1. DESCRIPTION DU PRODUIT

KEIM Romanit-Volltonfarbe ist eine anwendungsfertige Kalkfarbe gemäß DIN 55945 für den Außen- und Innenbereich auf Basis von mindestens 3 Jahre abgelagertem Sumpfkalk mit Zusatz von Dispersionsbindemittel.

2. DOMAINE D'APPLICATION

KEIM Romanit-Volltonfarbe kann im Außenbereich auf Kalkputzen, Kalkzementputzen, saugfähigen Natursteinen und mineralischen Altanstrichen eingesetzt werden. Die genannten Untergründe müssen für die Beschichtung mit Kalkanstrichen geeignet (z. B. ausreichend saugfähig, nicht wasserabweisend) sein. KEIM Romanit-Volltonfarbe eignet sich besonders für die Verwendung im alternativen Wohnbau. KEIM Romanit-Volltonfarbe sind auch als Abtönfarben im System mit KEIM Romanit-Farbe geeignet.

Nicht geeignet für:
supports contenant de l'huile; surfaces horizontales et inclinées, exposées aux intempéries

3. PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

- réversible
- ne jaunit pas
- sans tension
- légèrement hydrofuge
- hautement perspirant

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:

– Densité:	ca. 1,2 - 1,5 g/cm³
– Part organique:	< 5 %

CLASSEMENT:

– Classement selon:	DIN 55945
– Diffusion de vapeur d'eau (valeur sd):	< 0,02 m
– Classe de diffusion de vapeur d'eau:	V1
– Norme de diffusion de vapeur d'eau:	DIN EN ISO 7783

TEINTES:
Les concentrés de teintes R10 à R90 sont disponibles.

R 10: nickelgelb
R 20: oxidgelb
R 30: oxidorange
R 40: oxidrot
R 50: umbragrün
R 60: kobaltgrün
R 70: türkis
R 80: blau
R 90: oxidschwarz

4. INSTRUCTIONS DE MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DU SUPPORT:
Le support doit être sec, solide, non farinant, propre et dépoussiéré. Les parties non adhérentes des anciens revêtements doivent être enlevées mécaniquement ou par lavage haute pression. Les défauts doivent être comblés avec un matériau de réparation approprié et adapté à la structure. Eliminer les éventuelles laitances calcaires sur enduits neufs avec KEIM Fluat-10, selon les spécifications de la fiche technique.
Bei stark saugenden und/oder sandenden Untergründen empfiehlt sich eine Vorbehandlung mit KEIM Fixativ, 1:3 verdünnt mit frischem Wasser. Ausgebesserte Untergründe, Mischuntergründe und/oder Untergründe mit Haarrissen oder Strukturunterschieden sind mit KEIM Romanit-Farbe, 2:1 gemischt mit KEIM Romanit-Schlämmzusatz vorzustreichen. Kalksandsteinmauerwerk ist durch Probelegung auf Durchschlagungen durch Eisenoxide zu prüfen.
Der Untergrund ist vor dem Grundanstrich gegebenfalls leicht anzufeuchten.

CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE:
Température ambiante et du support ≥ 10 °C pendant l'application et le séchage. Ne pas appliquer en plein soleil ou sur des supports chauffés par le soleil. Protéger les surfaces du soleil, du vent et de la pluie pendant et après l'application.

PRÉPARATION DU PRODUIT:
KEIM Romanit-Volltonfarbe doit être bien mélangé avant utilisation.

CONSOMMATION:
environ 0,35 kg/m² pour une application en deux couches.
Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles sont à déterminer avec exactitude par des essais sur chantier.

PRÉPARATION:
KEIM Romanit-Volltonfarbe kann gestrichen, gerollt oder airless gespritzt werden (Düse: ≥ 425).
Grundanstrich: Der Grundanstrich und Zwischenanstrich kann nach Bedarf mit Wasser verdünnt werden.
Schlussanstrich: Appliquer KEIM Romanit-Volltonfarbe non dilué.
Hinweis: Zur Vermeidung von Ansätzen immer nass in nass arbeiten. Auf homogenen Untergründen ist in der Regel ein zweimaliger Farbanstrich ausreichend. Insbesondere auf ausgebesserten und/oder Mischuntergründen kann ein dreimaliger Anstrichaufbau notwendig werden. Zur Vermeidung von Kalksinterschichten ist KEIM Romanit-Volltonfarbe dünn aufzutragen und gut auszustreichen.

TEMPS DE SÉCHAGE:
Recouvrable au plus tôt après 24 heures (à 23°C et 50% HR). En cas d'humidité relative de l'air et/ou d'épaisseur des couches plus élevées et/ou de températures plus basses, le séchage est retardé en conséquence.
Bei niedrigen Temperaturen und höheren Luftfeuchtewerten besteht die Gefahr von Fleckenbildung durch Oberflächenversinterungen.

NETTOYAGE DES OUTILS:
Nettoyer immédiatement à l'eau.

5. CONDITIONNEMENT

Quantité par conditionnement	Unité	Type de conditionnement
1	kg	boîte
5	kg	seau
20	kg	seau

6. STOCKAGE

Durée de stockage max.	Conditions de stockage
12 mois	au frais hors gel Garder les récipients hermétiquement fermés

7. ÉLIMINATION

Pour des informations sur l'élimination, voir la section 13 de la fiche de données de sécurité.

Nomenclature déchets: 08 01 11 *

8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Se référer à la fiche de données de sécurité. Valeur limite de l'UE pour ce produit (Cat. A/a): 30 g/l; (Cat. A/c): 40 g/l.
Ce produit contient : 0 - 15 g/L de COV.

CODE GIS:

9. RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES

Je nach Untergrund, Temperatur und Luftfeuchtigkeit können sich vereinzelt leicht glänzende Kalksinterschichten bilden. Ebenso entsprechen leichte Wolkenbildungen und Farbtonschwankungen dem Charakter von Kalkfarben.
Kalkfarben können je nach Untergrundbeschaffenheit und Lage des Objektes, Witterungsbelastung und Schadstoffgehalt der Luft vorzeitig abwittern. Dies liegt in der Natur des Materiales Kalk begründet und ist kein Produktmangel.
Protéger les surfaces qui ne doivent pas être traitées, notamment le verre, la céramique et la pierre naturelle. Nettoyer immédiatement avec beaucoup d'eau et éliminer les projections sur les surfaces environnantes ou les zones de circulation.
Il est interdit de mélanger le matériau avec des produits n'appartenant pas au système ou avec des produits complémentaires appartenant à d'autres systèmes.

Les valeurs et propriétés mentionnées sont le résultat d'un travail de développement intensif et d'expériences concrètes. Nos recommandations écrites et orales ont pour but d'aider à la sélection de nos produits et ne constituent pas un rapport juridique contractuel. Plus particulièrement, elles ne libèrent pas l'acheteur et l'applicateur de l'obligation de s'assurer eux-mêmes, avec le soin habituel du secteur, de l'adéquation de nos produits en relation avec l'usage prévu. Les règles générales de la construction doivent être respectées. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications visant à améliorer le produit ou son utilisation. La publication de cette édition rend caduques les éditions précédentes.

KEIM FRANCE SAS
ZAC Les Portes du Dauphiné / 55 Chemin de Mûre / 69780 Saint-Pierre de Chandieu
Tel. +33 4 72 090 509 / Fax +33 4 78 401 621
www.keim.com / info@keim.fr