



FICHE TECHNIQUE

KEIM TURADO 0.3

1. DESCRIPTION DU PRODUIT

KEIM Turado 0.3 est un enduit de rénovation universel, à base de chaux aérienne, de couleur blanc naturel, pour l'intérieur et l'extérieur. KEIM Turado 0.3 est conforme à la catégorie de mortiers GP CS II, conformément à la norme NF EN 998-1.

2. DOMAINE D'APPLICATION

Enduit minéral fin pour surfaces planes et finement feutrées, par ex. dans les embrasures et les tableaux de portes et fenêtres ainsi qu'en soubassement. KEIM Turado 0.3 peut être utilisé de manière universelle sur les supports minéraux cohésifs, sur les anciens enduits dont les catégories de mortiers

correspondent aux classes CS II, CS III et CS IV, et sur les peintures et les enduits organiques, en intérieur et en extérieur.

KEIM Turado 0.3 est destiné au recouvrement et à l'égalisation d'anciens enduits ou peintures en très fines épaisseurs, jusqu'à 5 mm par couche ; comme base d'enduit pour couche armée (p. ex. avec KEIM Treillis d'armature standard) pour de petites surfaces.

Ne conviennent pas :

ancien support saponifiable; supports non absorbants; revêtements plasto-élastiques; ETICS

3. PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

- très bonne tenue mécanique
- Application universelle
- pour l'intérieur et l'extérieur
- grande facilité d'application
- très bonnes propriétés de lissage
- très bonne adhérence
- ouvert à la diffusion de vapeur d'eau
- Réaction au feu : incombustible (A1)

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:

- Granulométrie maximale: 0,3 mm

CLASSEMENT:

- Classe d'absorption d'eau par capillarité: W2
- Norme d'essai absorption d'eau: DIN EN 1015-18
- Conductivité thermique $\lambda_{10, dry, mat}$ pour P=50 %: 0,53 W/(mK)
- Conductivité thermique $\lambda_{10, dry, mat}$ pour P=90 %: 0,58 W/(mK)
- Résistance à la diffusion de vapeur d'eau (valeur μ): ≤ 15
- Classe de résistance à la compression: CS III (3,5 – 7,5 N/mm²)
- Résistance à la traction: $\geq 0,2$ N/mm²
- Norme d'essai adhérence: DIN EN 1015-12
- Modèle de rupture à la traction: A B
- Classement selon: DIN EN 998-1

– Type d'enduit: GP

4. INSTRUCTIONS DE MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DU SUPPORT:

Le support doit être plan, sec, solide, pas trop absorbant et exempt de résidus réduisant l'adhérence. Les substances réduisant l'adhérence, par exemple les résidus d'huile de décoffrage sur les surfaces en béton, doivent être éliminées par des mesures appropriées. Commencer par égaliser les irrégularités importantes avec un matériau approprié de même nature.

CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE:

Température ambiante et du support ≥ 5 °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 / GACHAGE / TRANSPORT:

Gâcher KEIM Turado 0.3 avec environ 7,0 - 7,25 L d'eau propre par sac en utilisant un malaxeur pour obtenir une consistance rigide sans grumeaux et laisser reposer quelques minutes. L'application peut être effectuée manuellement ou avec une machine à projeter.

CONSOMMATION:

environ 1,4 kg/m² par mm

Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles sont à déterminer avec exactitude par des essais sur chantier.

PRÉPARATION:

Appliquer rapidement KEIM Turado 0.3 en couche d'épaisseur régulière, à l'aide d'un outil approprié.

EPAISSEUR DE L'ENDUIT:

Application en une ou plusieurs couches, par couche d'épaisseur minimale 3 mm et maximale 5 mm. Si des épaisseurs de couches plus importantes sont nécessaires, il est recommandé d'utiliser au préalable KEIM Turado 1mm puis de réaliser la couche d'enduit de finition avec Turado 0.3.

ARMATURE:

Appliquer KEIM Turado 0.3 uniformément. Poser le treillis d'armature, faire se chevaucher les lés de 10 cm et recouvrir frais dans frais avec KEIM Turado 0.3. Toute découpe nécessaire dans le treillis d'armature doit être recouverte d'une bande d'armature supplémentaire. Le Treillis d'armature standard KEIM adapté doit être placé dans le tiers supérieur et être complètement marouflé dans l'enduit. Au niveau des ouvertures, poser également un mouchoir de renforcement KEIM.

ENDUIT DE FINITION:

Lors de l'utilisation de KEIM Turado 0.3 comme enduit de finition, la surface peut être lissée avec une taloche éponge après une consolidation suffisante. Il est également possible de structurer librement l'enduit.

TRAITEMENT ULTÉRIEUR:

KEIM Turado 0.3 doit être protégé d'un séchage trop rapide par le soleil ou le vent et maintenu humide si nécessaire.

RECOUVREMENT:

Respecter le temps de repos avant d'appliquer une couche.

TEMPS DE REPOS:

Au moins 1 jour/mm d'épaisseur d'enduit (selon la température et l'humidité relative). Lorsqu'il est utilisé comme enduit de finition, laisser sécher au moins 5 jours avant de le peindre. (Si la règle standard du 1 jour de séchage/mm entraîne des temps de séchage plus longs en raison de l'épaisseur de la couche, alors il faudra également respecter un temps de séchage plus long avant de peindre).

NETTOYAGE DES OUTILS:

Nettoyer le matériel à l'eau aussitôt après utilisation. Après durcissement de l'enduit, nettoyer mécaniquement.

FICHE TECHNIQUE – KEIM TURADO 0.3

5. CONDITIONNEMENT

Quantité par conditionnement	Unité	Nombre par palette	Type de conditionnement
25	kg	42	sac

6. STOCKAGE

Durée de stockage max.	Conditions de stockage
12 mois	au sec

7. ÉLIMINATION

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

Nomenclature déchets: 17 01 01

8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

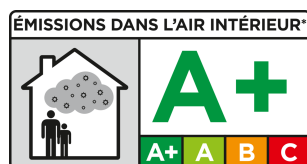
Se référer à la fiche de données de sécurité.

CODE GIS: ZP 1

9. RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES

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.

10. CERTIFICATS & LABELS DE QUALITÉ



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.

