



TECHNISCH INFORMATIEBLAD

KEIM TURADO

1. PRODUCTBESCHRIJVING

KEIM Turado is een universeel inzetbare, vezelversterkte, natuurwitte renovatiemortel voor binnen en buiten op basis van kalkcement. KEIM Turado komt overeen met mortelgroep GP CS II volgens DIN EN 998-1.

2. TOEPASSINGSGBIED

KEIM Turado kan universeel worden gebruikt op dragende minerale ondergronden en oude pleisters van mortelgroepen CS II, CS III en CS IV, kunstharstgebonden verven en pleisters binnen en buiten. KEIM Turado is voor het afdekken en egaliseren van dragende oude pleister- of verflagen in laagdiktes tot ca. 12 mm per laag; Uitstekend geschikt als inbeddingsmortel voor weefselwapening (bijv. met KEIM glasvezelwapening) en als hechtpleister op gladde betonoppervlakken. KEIM Turado is bijzonder geschikt om te schuren. De volgende zijn niet geschikt: plasto-elastische coatings; verzeepbare ondergronden

3. PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- zeer goed standvermogen
- universeel toepasbaar
- voor binnen en buiten
- uitstekende verwerkingseigenschappen
- ideaal viltgedrag
- zeer goede hechting
- zeer hoge witgraad
- dampopen
- brandgedrag: niet brandbaar (A1)

TECHNISCHE KENMERKEN:

- Grootste korrel: 1,0 mm

CLASSIFICATIE:

- Soort pleisterlaag: GP
- Categorie druksterkte: CS II 1,5 -5,0 N/mm²
- Norm druksterkte DIN EN 1015-11: DIN EN 1015-11
- Trekvastheid: $\geq 0,08$ N/mm²
- Breukpatroon trekvastheid: A B
- Classificatie volgens: DIN EN 998-1
- Norm trekvastheid DIN EN 1015-12: DIN EN 1015-12
- Klasse wateropname: W1
- Norm wateropname DIN EN 1015-18: DIN EN 1015-18
- Weerstandsgetal waterdampdiffusie (μ -waarde): ≤ 15

KLEUREN:

zeer licht natuurlijk wit

4. VERWERKINGSINSTRUCTIES

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet vlak, droog, stabiel, voldoende maar tevens niet te sterk zuigend zijn en vrij van resten die de hechting verminderen. Hechtingsverminderende stoffen, zoals bekistingsolieresten op betonoppervlakken, moeten met geschikte maatregelen worden verwijderd. Egaliseer eerst ernstige oneffenheden met geschikt materiaal op basis van hetzelfde materiaal.

VERWERKINGSOMSTANDIGHEDEN:

Omgevingstemperatuur en ondergrondtemperatuur ≥ 5 °C tijdens applicatie en droging. Niet gebruiken in direct zonlicht of op oppervlakken die zijn opgewarmd door de zon. Oppervlakken tijdens en na verwerking beschermen tegen direct zonlicht, wind en regen.

VOORBEREIDING VAN MATERIAAL / MENGEN EN TRANSPORTEREN:

KEIM Turado met ongeveer 6,1 - 6,6 L schoon water per zak mengen met een peddelmixer tot een stijve, plastische consistentie, klontvrij en kort laten rijpen. Vermeng nooit reeds uitgehard materiaal met water. De verwerking kan met de hand, met een continuumerger of met een pleistermachine worden uitgevoerd.

VERBRUIK:

ca. 1,35 kg/m² per mm

De informatie over materiaalverbruik zijn richtwaarden uitgaande van gladde oppervlakken. Exacte verbruikswaarden worden bepaald door middel van proefvlakken.

VERWERKING:

Gemengde KEIM Turado snel met geschikt gereedschap in een gelijkmatige laagdikte aanbrengen.

LAYERING SYSTEEM:

Verwerking in één of meerdere lagen, min. 3 mm en max. 12 mm laagdikte per laag.

VERBOUWEN:

Breng KEIM Turado gelijkmatig aan. KEIM glasvezelwapening plaatsen, banen 10 cm overlappen en nat in nat nabewerken met KEIM Turado. Noodzakelijke insnijdingen in de roostermat moeten worden afgedekt met een extra strook weefsel. De bij het systeem behorende KEIM glasvezelwapening dient in het bovenste derde deel te liggen en volledig ingebed te zijn. Daarnaast KEIM diagonale wapening in het hoekgebied van bouwopeningen inbedden.

MORTELAFWERKLAAG:

Bij gebruik van KEIM Turado als afwerkmortel kan het oppervlak na voldoende uitharding geschuurd worden met een sponsbord. Structureren of inwassen is ook mogelijk.

NABEHANDELING:

KEIM Turado moet worden beschermd tegen overmatige uitdroging door zon of wind en, indien nodig, vochtig worden gehouden.

OPNIEUW BEWERKEN:

Let op de standtijd voor het schilderen.

STAANDE TIJDEN:

minimaal 1 dag/mm pleisterdikte (afhankelijk van temperatuur en relatieve luchtvochtigheid). Bij gebruik als afwerklaag minimaal 5 dagen wachten alvorens te schilderen. (Indien de standaardregel van 1 dag/mm door de laagdikte tot langere standtijden leidt, dient ook een langere standtijd voor het schilderen in acht te worden genomen).

SCHOONMAKEN VAN GEREEDSCHAP:

Gereedschap, machines en mengapparaten direct na gebruik met water reinigen. Na uitharding is alleen mechanische verwijdering mogelijk.

5. VERPAKKING

Inhoud verpakking	Maateenheid [m]	Hoeveelheid op pallet	Type verpakking
25	kg	42	zak

6. OPSLAG

max. opslagtijd	Opslagcondities
12 maanden	droog

7. VERWIJDERING

Voor informatie over verwijdering, zie rubriek 13 in het veiligheidsinformatieblad.

Afvalcode: 17 01 01

8. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

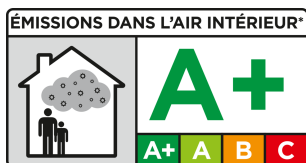
Neem het veiligheidsinformatieblad in acht.

GIS-CODE: ZP 1

9. ALGEMENE INFORMATIE

Dek gebieden af die niet behandeld moeten worden, met name glas, keramiek en natuursteen. Spatten op omliggende oppervlakken of foutief aangebrachte delen, moeten onmiddellijk met veel water worden verwijderd. Vermenging met niet-systeemproducten of andere additieven van derden is niet toegestaan.

10. CERTIFICATEN EN KWALITEITSLABELS



De genoemde waarden en eigenschappen zijn het resultaat van intensief ontwikkelwerk en praktijkervaring. Onze aanbevelingen voor mondeling en schriftelijk gebruik zijn bedoeld om u te helpen bij de keuze van onze producten en brengen geen contractuele rechtsbetrekking tot stand. In het bijzonder ontslaan zij de koper en verwerker niet van de verplichting om zich met de in de handel gebruikelijke zorgvuldigheid te overtuigen van de geschiktheid van onze producten voor het beoogde gebruik. De algemene regels van de bouwtechniek moeten worden gerespecteerd. We behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen om het product of de toepassing ervan te verbeteren. Met het verschijnen van deze editie zijn eerdere edities niet meer geldig.