



TECHNICKÝ LIST

KEIM TURADO 0.3

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Turado 0.3 je univerzálně použitelná, vnitřní i venkovní, přírodně bílá vápenocementová renovační adhezní omítka. KEIM Turado 0.3 odpovídá maltě skupiny GP CS III podle DIN EN 998-1.

2. OBLAST POUŽITÍ

Minerální jemná omítka na rovné, jemně hlazené povrchy, např. ostění a šambrány dveří a oken, a na soklech. KEIM Turado 0.3 lze univerzálně použít na venkovní i vnitřní nosné minerální podklady a staré omítky maltových skupin CS II, CS III a CS IV a syntetické nátěry a omítky.

KEIM Turado 0.3 je vhodná k překrytí a vyrovnání nosných starých omítek nebo nátěrů v tloušťkách do cca 5 mm a jako malta pro uložení armovací tkaniny (např. KEIM Glasfaser-Gittermatte) na menší plochy.

3. VLASTNOSTI PRODUKTU

- velmi dobrá adheze
- difúzně otevřený
- velmi dobrá stabilita
- univerzálně použitelný
- pro vnitřní i venkovní použití
- vynikající vlastnosti pro zpracování
- velmi dobře se gletuje
- reakce na oheň: nehořlavý (A1)

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- Největší zrno: 0,3 mm

KLASIFIKACE:

""

- Třída absorpce vody: W2
- Zkušební norma absorpce vody: ČSN EN 1015-18
- Tepelná vodivost λ_{10} , suchá, mat pro P=50%: 0,53 W/(mK)
- Tepelná vodivost λ_{10} , suchá, mat pro P=90%: 0,58 W/(mK)
- Faktor difúzního odporu vodní páry (hodnota μ): ≤ 15
- Kategorie pevnosti v tlaku: CS III (3,5 – 7,5 N/mm²)
- Adhezní pevnost: $\geq 0,2$ N/mm²
- Adhezní pevnost: ČSN EN 1015-12
- Vzhled prasklin adhezní pevnosti: A B
- Klasifikace podle: ČSN EN 998-1
- Typ omítky: GP

4. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být rovný, suchý, nosný, dostatečně savý a zbavený zbytků snižujících přilnavost a nesmí být příliš savý. Separační látky jako zbytky oleje z bednění na betonových podkladech je nutné odstranit vhodnými prostředky. Nejprve vyrovnejte silné nerovnosti vhodným materiálem stejného typu.

Nevhodné podklady:

podklady s výkvětem solí; plastoelastické povlaky; zmýdelňující staré podklady; vodorovné a nakloněné plochy vystavené povětrnosti

PODMÍNKY ZPRACOVÁNÍ:

Teplota okolního vzduchu a podkladu během zpracování a schnutí musí být $\geq 5\text{ }^{\circ}\text{C}$. Nezpracovávejte na prudkém slunci ani na sluncem vyhřátých podkladech. Během zpracování i po něm chraňte plochy před přímým sluncem, větrem a deštěm.

PŘÍPRAVA MATERIÁLU / MÍCHÁNÍ A DOPRAVA:

KEIM Turado 0.3 smíchejte s přibližně 7,0 L - 7,25 L čisté vody na jeden pytel pomocí míchadla na tuhou plastickou konzistenci bez hrudek a nechejte krátce zrát. Nikdy nerozmíchejte vodou již zatuhlý materiál. Zpracování lze provádět ručně, pomocí kontinuální míchačky nebo i omítacím strojem.

SPOTŘEBA:

cca 1,4 kg/m²/mm

Údaje o hodnotách spotřeby materiálu jsou orientační na hladkých podkladech. Přesné hodnoty spotřeby je třeba určit pomocí zkušebních ploch.

ZPRACOVÁNÍ:

Namíchaný KEIM Turado 0.3 rychle naneste vhodným nářadím v rovnoměrné tloušťce.

STRUKTURA SOUVRSTVÍ:

Zpracování v jedné nebo více vrstvách, každá vrstva tloušťky min. 3 mm a max. 5 mm. Je-li požadovaná tloušťka omítky větší, doporučujeme použít nejprve KEIM Turado a vrchní omítku provést z Turado 0,3.

VÝZTUHA:

Rovnoměrně naneste KEIM Turado 0.3. Vložte systémovou armovací tkaninu ze skleněných vláken KEIM s překrytím spojů 10 cm a mokré do mokrého přepracujte KEIM Turado 0.3. Nezbytné průřezy v armovací tkanině se musí překrýt dalším pásem. Systémová síťka ze skleněných vláken KEIM má být uložena v horní třetině vrstvy a zcela zapuštěná. V rozích stavebních otvorů vložte diagonální výztuže KEIM.

LÍCNÍ OMÍTKA:

Při použití KEIM Turado 0.3 jako vrchní omítky lze povrch po dostatečném zatuhnutí zatočit houbovým hladítkem. Možné je také volné strukturování nebo vymývání.

NÁSLEDNÉ OŠETŘENÍ:

KEIM Turado 0.3 se musí chránit před příliš rychlým vysycháním sluncem nebo větrem a v případě potřeby zvlhčovat.

NÁSLEDNÉ PŘEPRACOVÁNÍ:

Před nátěrem dodržujte čekací doby.

TECHNOLOGICKÁ PŘESTÁVKA:

Minimálně 1 den/mm tloušťky omítky (v závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu). Při použití jako vrchní omítky dodržujte před natíráním čekací dobu alespoň 5 dnů. (Pokud standardní pravidlo 1 den/mm vyžaduje kvůli tloušťce vrstvy delší čekací dobu, je nutné dodržet delší čekací dobu i před natíráním).

5. DODÁVÁNÁ FORMA

obsah nádoby	měrná jednotka	množství na paletě	druh obalu
25	kg	42	pytel

6. SKLADOVÁNÍ

maximální doba skladování	podmínky skladování
12 měsíců	v suchu

7. LIKVIDACE

Informace o likvidaci viz kapitola 13 v bezpečnostním listu.

Odpadový klíč: 17 01 01

8. BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

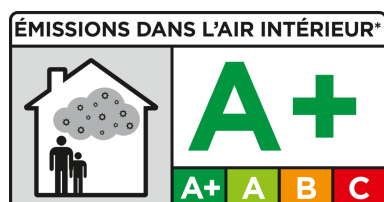
Řiďte se bezpečnostním listem.

GIS KÓD: ZP 1

9. OBECNÁ INFORMACE

Zakryjte plochy, které se nemají ošetřovat, zejména sklo, keramiku a přírodní kámen. Potřísnění na okolních plochách nebo na komunikacích ihned smyjte velkým množstvím vody.

Míchání s nesystémovými produkty nebo jinými cizími přísadami není povoleno.

10. CERTIFIKÁTY

Uvedené hodnoty a vlastnosti jsou výsledkem intenzivní vývojové práce a praktických zkušeností. Naše doporučení pro aplikaci slovem i písmem jsou zamýšlená jako pomoc při výběru našich produktů a nezakládají žádný smluvní právní vztah. Zejména nezabavují kupujícího a zpracovatele povinnosti přesvědčit se o vhodnosti našich produktů pro zamýšlené použití s obvyklou odbornou péčí. Je nutné dodržovat obecná stavebně technická pravidla. Vyhrazujeme si právo provádět změny sloužící k vylepšení produktu nebo jeho aplikace. Uveřejněním tohoto vydání ztrácí předchozí vydání platnost.