



TECHNICKÝ LIST

KEIM TURADO

1. POPIS PRODUKTU

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

2. OBLAST POUŽITÍ

Omítku KEIM Turado 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 je vhodná k překrytí a vyrovnání nosných starých omítek nebo nátěrů v tloušťkách do cca 12 mm na vrstvu; je vynikající jako malta pro uložení armovací tkaniny (např. KEIM Glasfaser-Gittermatte) a jako adhezní omítka na hladkých betonových plochách. KEIM Turado je zvláště vhodná k hlazení.

Nevhodné jsou:

plastoelastické povlaky; zmýdelňující staré podklady

3. VLASTNOSTI PRODUKTU

- velmi dobrá stabilita
- univerzálně použitelný
- pro vnitřní i venkovní použití
- vynikající vlastnosti pro zpracování
- ideální chování při zatočení
- velmi dobrá adheze
- velmi vysoký stupeň bělosti
- difúzně otevřený
- reakce na oheň: nehořlavý (A1)

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- Největší zrno: 1,0 mm

KLASIFIKACE:

- Typ omítky: GP
- Kategorie pevnosti v tlaku: CS II 1,5 -5,0 N/mm²
- Pevnost v tlaku: ČSN EN 1015-11
- Adhezní pevnost: $\geq 0,08$ N/mm²
- Vzhled prasklin adhezní pevnosti: A B
- Adhezní pevnost: ČSN EN 1015-12
- Třída absorpce vody: W1
- Zkušební norma absorpce vody: ČSN EN 1015-18
- Faktor difúzního odporu vodní páry (hodnota μ): ≤ 15

BAREVNÝ ODTÍN:

velmi světlý přírodní bílý

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.

PODMÍNKY ZPRACOVÁNÍ:

Teplota okolního vzduchu a podkladu během zpracování a schnutí musí být ≥ 5 °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 smíchejte s přibližně 6,1 - 6,6 L čisté vody na jeden pytel pomocí míchadla na tuhou plastickou konzistenci bez hrudek a nechte krátce zrát. Nikdy nerozmíchejte vodou již zatuhlý materiál. Zpracování lze provádět ručně, pomocí kontinuální míchačky nebo i omítacím strojem.

SPOTŘEBA:

cca 1,35 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 rychle naneste vhodným nářadím v rovnoměrné tloušťce.

STRUKTURA SOUVRSTVÍ:

Zpracování v jedné nebo více vrstvách, každá vrstva tloušťky min. 3 mm a max. 12 mm.

VÝZTUHA:

Rovnoměrně naneste KEIM Turado. Vložte systémovou armovací tkaninu ze skleněných vláken KEIM s překrytím spojů 10 cm a mokré do mokrého přepracujte KEIM Turado. 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 jako vrchní omítky lze povrch po dostatečném zatuhnutí zatočit houbovým hladítkem. Možné je také volné strukturování nebo vymývání.

NÁSLEDNÉ OŠETŘENÍ:

KEIM Turado 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).

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ:

Nástroje, stroje a míchací zařízení ihned po použití očistěte vodou. Po vytvrzení je možné pouze mechanické odstranění.

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

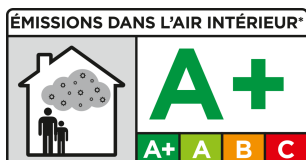
Řiďte se bezpečnostním listem.

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 nezbavují kupujícího a zpracovatele povinnosti přesvědčit se o vhodnosti našich produktů pro zamýšlené použití s obvyklou odbornou péčí. Je nutné dodržovat obecná stavebně technická pravidla. Vyhrazuje si právo provádět změny sloužící k vylepšení produktu nebo jeho aplikace. Uveřejněním tohoto vydání ztrácí předchozí vydání platnost.