



TECHNICKÝ LIST

KEIM UNIPUTZ 0.6

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Uniputz 0.6 je renovačná fasádna tenkovrstvová vápennocementová omietka s organickými prísadami a armovacími vláknami (normálna omietková malta podľa DIN EN 998-1). KEIM Uniputz 0.6 zodpovedá kategórii malty CS III, P II podľa DIN V 18550. V kombinácii so silikátovými farbami KEIM vzniká zladený omietkový a náterový systém.

2. OBLASŤ POUŽITIA

KEIM Uniputz 0.6 je vhodný na renováciu alebo prepracovanie nosných starých omietok (vrátane omietok zo syntetickej živice) a starých náterov (vrátane náterov zo syntetickej živice). KEIM Uniputz 0.6 je vhodný pre čiastočné alebo úplné prepracovanie s vložkou do tkaniny (napr. s KEIM rohožou zo skleneného vlákna. KEIM ATTRVAL(71)) ako vrchná omietka môže byť štruktúrovaná alebo plstená.. Nevhodné sú: plastoelastické povlaky; zmydelňujúce staré podklady

3. VLASTNOSTI PRODUKTU

- ľahko sa naráha
- univerzálne použiteľný
- pre vnútorné aj vonkajšie použitie
- veľmi robustný povrch
- veľmi dobrá adhézia
- minerálna
- otvorený pre difúziu
- vysoko vodoodpudivý
- reakcia na oheň: nehorľavý (A1)
- bez pridania biocídov
- bez pridania zmäkčovadiel
- bez rozpúšťadiel

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- Sypná hustota: cca 1,2 g/cm³
- Najväčšie zrno: 0,6 mm

KLASIFIKÁCIA:

- Typ omietky: GP
- Kategória pevnosti v tlaku: SK III 3,5 -7,5 N/mm²
- Pevnosť v tlaku: ČSN EN 1015-11
- Adhézna pevnosť: ≥ 0,08 N/mm²
- Vzhľad prasklín adhéznej pevnosti: A,B,C
- Adhézna pevnosť: ČSN EN 1015-12
- Trieda absorpcie vody: W2
- Skúšobná norma Absorpcia vody: ČSN EN 1015-18
- Faktor difúzneho odporu vodnej pary (hodnota μ): ≤ 10

FAREBNÝ ODS TIEN:

prírodný biely

4. POKYNY PRE SPRACOVANIE

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť rovný, suchý, nosný, dostatočne savý a zbavený zvyškov znižujúcich priľnavosť a nesmie byť príliš savý. Pri silne savom podklade alebo za veľkého tepla je nutné predvhlčiť. Separáčne látky ako zvyšky oleja z debnenia na betónových podkladoch je nutné odstrániť vhodnými prostriedkami. Najprv vyrovnajte silné nerovnosti vhodným materiálom rovnakého typu.

PODMIENKY SPRACOVANIA:

Teplota okolitého vzduchu a podkladu počas spracovania a schnutia musí byť ≥ 5 °C. Nespracovávajúte na prudkom slnku ani na slnkom vyhriatych podkladoch. Počas spracovania aj po ňom chráňte plochy pred priamym slnkom, vetrom a dažďom.

PRÍPRAVA MATERIÁLU / MIEŠANIE A DOPRAVA:

KEIM Uniputz 0.6 s približne 5,4 - 5,85 L čistej vody na jedno vreco pomocou miešadla na tuhú plastickú konzistenciu bez hrudiek a nechajte krátko zrieť. Nikdy nerozmiešavajte s vodou už stuhnutý materiál. Spracovanie je možné vykonávať ručne, pomocou kontinuálnej miešačky alebo aj ometacím strojom.

SPOTREBA:

cca 1,2 kg/m²/mm

Údaje o hodnotách spotreby materiálu sú orientačné na hladkých podkladoch. Presné hodnoty spotreby je potrebné určiť pomocou skúšobných plôch.

SPRACOVANIE:

Namiešaný KEIM Uniputz 0.6 rýchlo naneste vhodným náradím v rovnomernej hrúbke.

ŠTRUKTÚRA SÚVRSTVA:

Spracovanie prebieha s hrúbkou vrstvy min. 3 mm a maks. 8 mm.

VÝSTUHA:

Rovnomerne naneste KEIM Uniputz 0.6. Vložte systémovú armováciu tkaninu zo sklenených vlákien KEIM s prekrytím spojov 10 cm a mokré do mokrého prepracujte KEIM Uniputz 0.6. Nevyhnutné prierezy v armovacej tkanine sa musia prekryť ďalším pásom. Systémová sieťka zo sklenených vlákien KEIM má byť uložená v hornej tretine vrstvy a úplne zapustená. V rohoch stavebných otvorov vložte diagonálne výstuže KEIM. Celková hrúbka armovacej vrstvy má byť aspoň 6 mm.

LÍCNA OMIETKA:

Pri použití KEIM Uniputz 0.6 ako vrchnej omietky je možné povrch po dostatočnom zatuhnutí zatočiť hubovým hladítkom. Možné je tiež voľné štruktúrovanie alebo vymývanie.

NÁSLEDNÉ OŠETRENIE:

KEIM Uniputz 0.6 sa musí chrániť pred príliš rýchlym vysychaním slnkom alebo vetrom a v prípade potreby zvlhčovať.

NÁSLEDNÉ PREPRACOVANIE:

Vhodné sú všetky vonkajšie aj vnútorné náterové systémy KEIM. Je možné pretierať po 10 dňoch. Požadovaná minimálna hrúbka vrstvy pri nátere KEIM Purkristalat: 5 mm. Nutné prípravné práce na vonkajších plochách: ošetriť produktom KEIM Fluat-10, zriedeným vodou v pomere 1:3, potom opláchnuť čistou vodou. Upozornenie: Pred prepracovaním dodržujte čakacie doby.

TECHNOLOGICKÁ PRESTÁVKA:

minimálne 1 deň/mm hrúbky omietky (v závislosti na teplote a relatívnej vlhkosti vzduchu). Pri použití ako vrchná omietka dodržujte pred natieraním čakaciu dobu aspoň 5 dní. (Ak štandardné pravidlo 1 deň/mm vyžaduje kvôli hrúbke vrstvy dlhšiu čakaciu dobu, je nutné dodržať dlhšiu čakaciu dobu aj pred natieraním).

ČISTENIE NÁRADIA:

Nástroje, stroje a miešacie zariadenia ihneď po použití očistite vodou. Po vytvrdnutí je možné iba mechanické odstránenie.

5. DODÁVANÁ FORMA

obsah nádoby	merná jednotka	množstvo na palete	druh obalu
20	kg	36	vreće

6. SKLADOVANIE

maximálna doba skladovania	podmienky skladovania
12 mesiacov	v suchu v chlade bez mrazu

7. LIKVIDÁCIA

Informácie o likvidácii vid' kapitola 13 v karte bezpečnostných údajov.

Odpadový kľúč: 17 01 01

8. BEZPEČNOSTNÉ INŠTRUKCIE

Riadte sa bezpečnostným listom.

9. VŠEOBECNÁ INFORMÁCIA

Zakryte plochy, ktoré sa nemajú ošetrovať, najmä sklo, keramiku a prírodný kameň. Zasiahnutie na okolitých plochách alebo na komunikáciách ihneď zmyte veľkým množstvom vody.

Miešanie s nesystémovými produktmi alebo inými cudzími prísadami nie je povolené.

10. CERTIFIKÁTY



Uvedené hodnoty a vlastnosti sú výsledkom intenzívnej vývojovej práce a praktických skúseností. Naše odporúčania pre aplikáciu slovom aj písmom sú zamýšľané ako pomoc pri výbere našich produktov a nezakladajú žiadny zmluvný právny vzťah. Najmä nezbavujú kupujúceho a spracovateľa povinnosti presvedčiť sa o vhodnosti našich produktov pre zamýšľané použitie s obvyklou odbornou starostlivosťou. Je nutné dodržiavať všeobecné stavebno-technické pravidlá. Vyhradzuje si právo vykonávať zmeny slúžiace na vylepšenie produktu alebo jeho aplikácie. Uverejnením tohto vydania strácajú predchádzajúce vydanie platnosť.