



TECHNICKÝ LIST

KEIM BRILLANTPUTZ

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Brillantputz ako kvalitná minerálna tenkovrstvová ľahčená omietka je suchá maltová zmes CR podľa DIN EN 998-1, na báze minerálnych spojiv a kvalitných plnív.

2. OBLASŤ POUŽITIA

Finálny povlak pre zatepľovacie systémy KEIM. Systemet ETICS har en teknisk sertifisering. Správanie pri požiaroch a skladba pozri atest č.: Z-33.43-185; Z-33.4.1-45; Z-33.41-188; Z-33.47-727 Okrem toho sa KEIM Brillantputz optimálne hodí ako vrchná omietka na všetky minerálne podklady, pokiaľ sú rovné a nie príliš drsné. Ako hladká omietka sa výborne hodí pre následné lazúry.

3. VLASTNOSTI PRODUKTU

- optimálna spracovateľnosť strojom umožňuje vysokú priechodnosť materiálu
- minerálna
- otvorený pre difúziu
- reakcia na oheň: nehorľavý (A1)

KLASIFIKÁCIA:

- | | |
|--|----------------------------------|
| - Typ omietky: | CR |
| - Kategória pevnosti v tlaku: | SK II 1,5 -5,0 N/mm ² |
| - Pevnosť v tlaku: | ČSN EN 1015-11 |
| - Adhézna pevnosť: | ≥ 0,08 N/mm ² |
| - 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): | ≤ 20 |

FAREBNÝ ODS TIEN:

Biela a podľa nasledujúcich vzorkovníkov: KEIM Palette Exclusiv Minimalne objednávacie množstvo Tonovaného materiálu: 150 kg.

DOSTUPNÉ FAREBNÉ KARTY:

KEIM Palette Exclusiv

4. POKYNY PRE SPRACOVANIE

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť rovný, suchý, nosný, dostatočne savý a zbavený zvyškov znižujúcich príľnavosť a nesmie byť príliš savý.

PODMIENKY SPRACOVANIA:

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

TECHNICKÝ LIST – KEIM BRILLANTPUTZ

PRÍPRAVA MATERIÁLU / MIEŠANIE A DOPRAVA:

KEIM Brillantputz zmiešajte s čistou vodou miešadlom na hladkú tuhoplastickú konzistenciu bez hrudiek a nechajte krátko zrieť. Nikdy nerozmiešavajte s vodou už tuhnúci materiál. Množstvo vody: hladká omietka: 6,5 - maks. 10 litrov/25 kg hrubá omietka: ca 5,8 - maks. 8,5 liter/25 kg ryhovaná omietka: ca 5,0 – maks. 7,5 liter/25 kg

SPOTREBA:

Hrubá omietka 2 mm: cca 2,2 kg/m² Hrubá omietka 3 mm: cca 3,0 kg/m² Ryhovaná omietka 2 mm: cca 2,5 kg/m² Ryhovaná omietka 3 mm: cca 3,0 kg/m² Hladká omietka : ca 3 - 4 kg/m² f_{or} 3 mm
Údaje o hodnotách spotreby materiálu sú orientačné na hladkých podkladoch. Presné hodnoty spotreby je potrebné určiť pomocou skúšobných plôch.

LÍCNA OMIETKA:

Hrubé a ryhované omietky: Namiešaný KEIM Brillantputz natiahnite nerezovým hladidlom cca na hrúbku zrna. Po nanosení KEIM Brillantputz je nutné povrch stiahnuť a alternatívne zatrieť plastovým alebo oceľovým hladítkom. Hladká omietka: Namiešanú hladkú omietku KEIM Brillantputz natiahnite v hrúbke vrstvy ca 3 mm. Hladkú omietku štruktúrujte hladítkom alebo stiahnite a podľa počasia po cca 1 - 3 hodinách zatočte jemným, mäkkým hubovým hladítkom. Upozornenie: Vždy pracujte rýchlo mokré do mokrého, aby nevznikli ostré prechody. Na jednu plochu vždy nanášajte rovnaké číslo šarže. Pokiaľ je to možné, objedajte na objekt celú spotrebu, ktorú je potom možné podľa potreby dodávať v čiastkových dávkach. Všetky omietky je možné namiesto hladenia alebo zatočenia tiež individuálne štruktúrovať. Štruktúrovanie omietky hrebeňom alebo meľou stanovte na základe vzorových plôch. Je potrebné vziať do úvahy možný vplyv na následné farebné prevedenie alebo neskoršiu špinivosť hotovej plochy. +AF43

NÁSLEDNÉ OŠETRENIE:

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

NÁSLEDNÉ PREPRACOVANIE:

Pri minerálnych omietkach sa môžu vplyvom poveternosti vyskytnúť mierne farebné odchýlky a nepravidelnosti, ktoré sú vlastnosťou produktu a nepredstavujú jeho vadu. Z optických dôvodov je preto nutné naniesť aspoň jeden náter KEIM Egalisationsfarbe.

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 |
|--------------|----------------|--------------------|------------|
| 25 | kg | 30 | vrece |

6. SKLADOVANIE

| maximálna doba skladovania | podmienky skladovania |
|----------------------------|-----------------------|
| 12 mesiacov | v suchu |

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

Pri minerálnych omietkach sa môžu vplyvom poveternosti vyskytnúť mierne farebné odchýlky a nepravidelnosti, ktoré sú vlastnosťou produktu a nepredstavujú jeho vadu. Z optických dôvodov je nutné naniesť aspoň jeden egalizačný náter KEIM Egalisationsfarbe. Pokiaľ je to možné, objednať na objekt celú spotrebu, ktorú je potom možné podľa potreby dodávať v čiastkových dávkach.

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.