



Capatect MK-Uniputz

- Tencuială pentru finisarea sistemelor de termoizolație și straturilor suport minerale, în strat subțire, pe bază de var alb și ciment alb cu adaosuri organice și armare cu fibre.

Material:

Scopul utilizării / Domeniu de aplicare:
Renovare / Finisare:

Pe straturile suport aderente acoperite cu tencuieli vechi (și tencuieli pe bază de rășini sintetice). Pe straturile suport aderente acoperite cu vopsitorii vechi (și vopsitorii pe bază de rășini sintetice). Aplicabilă în interior și exterior.

Ca strat de finisaj (minim 1,5 mm), la sistemele de termoizolație noi, peste Capatect Leichspachtel
Ca tencuială de acoperire, MK-Uniputz poate fi modelată, structurată sau drișcuit (cu gletiera de burete).
Culoarea și rezistența la intemperii a produsului MK-Uniputz este dată de un strat de acoperire cu Capatect Thermosan.

Proprietăți:

- aplicabilitate ușoară.
- permeabilitate la vaporii de apă
- hidrofug
- se poate prelucra manual sau mecanic
- suprafață poate fi structurată la alegere

Date tehnice:

- Densitate mortarului proaspăt:
1,4 kg/dm²
- Rezistența la tracțiunea de încărcare:
1,6 N/mm²
- Rezistența la compresiune: > 3 N/mm²
- Coeficient de absorbție a apei:
< 0,5 kg /m² 24^h
- Conținut de pori aerați: 15 – 20 Vol. %
- Difuzie a vaporilor (μ): cca. 17

Consum:

cca. 1,1 kg/m²/mm

Consistență: Sub formă de pulbere.

Culoare: Albă.

Depozitare: la loc uscat, ferit de umezeală, condiții similare depozitării cimentului.

Sfaturi legate de siguranță:

Compoziție: Var stins (hidroxid de calciu), Ciment. Acest produs mineral sub formă de pulbere acționează alcalin (bazic). Irită ochii, organele respiratorii și pielea. A nu se lăsa pe mâna copiilor. A nu se inhala praful. La contactul cu ochii, se clătește imediat abundent cu apă și se consultă un medic. La contactul cu pielea se spală imediat cu apă din abundență și săpun. La prelucrare este necesar să se poarte mănuși de protecție adecvate, sau ochelari, respectiv mască de protecție. În cazul ingurgitării, se cere sfatul medicului și i se arată ambalajul sau eticheta.

Dezafectare:

Produsul se va dezafecta la un punct de colectare a molozului sau a materialelor problematice. A nu se dezafecta la un loc cu gunoiul menajer.

A nu se deversa în ape, canalizare sau sol.

Cod deșeu:

31409 (după ONORM S 2100)

EWC: 17 01 00

Clasă de pericolozitate pentru apă:

WGK 1, pericolozitate scăzută pentru apă.

Este un produs recomandat a fi aplicat doar de către profesioniști !



Ambalare / Capacitate recipiente:

Saci de 25 kg, Container de 8000 kg

Aplicare:

MK-Uniputz se aplică cu fierul de glet sau cu mașini de aplicat tencuieli, ulterior pieptănându-se cu un fier de glet zimțat 8 x 8 mm astfel încât să rămână un strat minim de 2 mm. Cu un dreptar sau un șpaclu de față se va îndrepta câtă vreme materialul este umed. Stratul final poate fi îndreptat, modelat sau drișcuit după un timp de uscare adecvat. Pentru a se obține o suprafață uniformă, cu o continuitate a structurii, materialul va fi structurat de aceeași persoană pentru întreaga suprafață. Pentru a se evita apariția nadelor se vor alocă un număr suficient de muncitori corespunzător mărimii obiectivului pentru ca materialul să fie aplicat pe toată suprafața „ud-în-ud”. Se va lucra întotdeauna suprafețele în întregime, fără întreruperi. În cazul în care suprafața este îndreptată sau drișcuită, este necesar inserarea unei plase de fibră de sticlă Capatect începând de la o grosime a stratului de 3 mm.

Temperatura minimă de aplicare:

A nu se aplica la o temperatură sub +5 °C (mediu, material, suprafață suport), sau sub acțiunea directă a razelor solare, în condiții de vânt foarte puternic, ploaie fără a se lua măsuri preventive, umiditate ridicată a aerului, ceață! Aceste condiții trebuie să persiste cel puțin încă 2 zile după aplicare. Atenție la gerul târziu.

Timp de uscare:

La 20°C și 65% umiditate relativă a aerului, este uscată la suprafață după 24 de ore. Uscat în totalitate după 2-3 zile. Tencuiala se întărește în funcție de hidratare și de evaporarea apei cu care a fost pregătită.

La temperaturi mai mici și în condiții de umiditate ridicată a aerului, acești timpi de uscare se prelungesc.

Curățarea uneltelor de lucru:

Curățarea uneltelor de lucru se va face cu apă, imediat după utilizare.

Straturi suport recomandate:

- Tencuieli ușoare
- Tencuieli ale sistemului de termoizolație (tencuieli EPS și tencuieli perlite) după șpăcluire
- Capatect Sanierputzsystem WTA (sistem de asanare WTA)
- Capatect Sanierputzsystem Rapid (sistem de asanare Rapid)

Tencuieli pe bază de var-ciment și ciment din grupele de mortare PII și PIII:

Pe tencuieli solide, normal absorbante, se aplică fără un tratament prealabil. Pe suprafețe absorbante și tencuieli nisipoase, se aplică un strat de grund Primalon Tiefgrund LF.

Tencuieli pe bază de gips și tencuieli gata preparate din grupele de mortare PIV și PV:

Tencuielile pe bază de gips cu acoperire de sinter se șlefuiesc și se curăță anterior aplicării. Se aplică un strat de grund cu Primalon Tiefgrund LF sau Primalon Emulsiongrund.

Plăci de gips:

Pe plăcile absorbante se aplica un strat de grund cu Primalon Tiefgrund LF și Primalon Filtergrund grob.

Plăci de gips-carton și plăci fibroase cu ipsos:

Rosturile se șpaclu se șlefuiesc. Se aplică un strat de grund cu Primalon Tiefgrund LF sau Primalon Emulsiongrund. Apoi, se aplică un strat intermediar de Primalon Tiefgrund grob.

Beton:

Se îndepărtează particulele neaderente și materialele nisipoase și făinoase.

BCA:

Se aplică un strat de grund cu Primalon PM 200 diluat 1:5 cu apă.

Strat suport aderent:

Suprafețele mate și slab absorbante se prelucrează direct, fără vreun alt tratament preliminar. Suprafețele netede (lucioase) se buciardează și se acoperă cu un strat de Primalon Universal Haftgrund.

Suporturi neaderente:

Straturile neaderente de lac, vopsele de dispersie sau acoperirile cu rășini sintetice precum și acoperirile cu vopsele minerale neaderente se îndepărtează mecanic.

Acoperiri pe bază de clei

Se spală complet și se aplică un strat de Primalon Emulsiongrund.

Suprafețele atacate de mucegai:

Se îndepărtează mucegaiul, se aplică un strat de soluție anti-mucegai diluată 1:3 cu apă (pentru a elimina reapariția mucegaiului).

Suprafețe cu pete de nicotină, apă, ulei și grăsimi:

Se aplica un strat izolator de Primalon Filtergrund grob.

Pregătirea suprafeței suport:

Suprafețele trebuie să fie plane, curate, portante, uscate, fără impurități și substanțe de separare. Tencuielile noi de bază se vor îndrepta cu un dreptar și se vor lăsa să se usuce timp de 3-4 săptămâni. Înainte de aplicarea Capatect MK-Uniputz suprafața suport întărită trebuie să fie bine umezită. În cazul aplicării materialului în cadrul sistemului de termoizolație stratul de armare trebuie să fie uscat și întărit.

Prepararea materialului:

Necesarul de apă este de cca. 5-6 litri de apă la un sac de 25 kg. Se pune apa într-o găleată și se adaugă treptat tot materialul (Capatect MK-Uniputz) amestecându-se cu un mixer potrivit pentru această lucrare (max. 400 rpm.) Se mixează cel puțin 3 minute, până ce se obține o masă lipsită de cocloașe. Se poate utiliza și un malaxor cu amestecare forțată sau un amestecător cu cădere liberă. 8 până la 10 saci de material gata omogenizat se pun într-o ladă de mortar și se omogenizează din nou.

Indicații speciale:

Este necesară aplicarea peste MK-Uniputz a unei vopsele Capatect Thermosan sau Primasil Fassadenfarbe din rațiuni de protecție împotriva intemperțiilor și de conferirea unei culori suprafeței. Pentru evitarea efectelor nocive pe care le pot avea intemperțiile/ploile, se recomandă acoperirea cu o prelate. Pe perioada vântului puternic și a radiațiilor solare recomandă protejarea fațadelor.

DAW BENȚA ROMÂNIA



Sediul central:
Sâncraiu de Mureș,
str. Principala nr. 201
Tel./fax: 0265-320.354, 320.522
E-mail: office@caparol.ro
Internet: www.caparol.ro

Reprezentanța București:
Sos. Titulescu nr.121, sector 1
Tel./fax: 021-223.29.66
E-mail: officebuc@caparol.ro
B-dul Decebal 9, Bl.S13, sector 3
E-mail: magdecebal@caparol.ro

Centrul de Training CAPAROL
Sâncraiu de Mureș,
str. Principala nr. 201
Tel./fax: 0265-320.354, 320.522
E-mail: office@caparol.ro
Internet: www.caparol.ro