

Cod doc.
FT-M73-01

FIȘĂ TEHNICĂ Nr. 073-01/2016 Mortar monostrat DECOPUTZ M73

NR.: 437-C



ISOROMCERTIFICATION

DOMENIU DE UTILIZARE:

Mortar monostrat pentru tencuire la exterior (OC).

- Tencuială decorativă, cu efect zgâriat.
- La lucrări de finisare ale fațadelor drișcuite cu efect de praf de piatră.
- Se aplică pe suporturi de tencuieli minerale noi/vechi, pe baza de ciment și ciment-var.

CONSUM SPECIFIC:

- Circa 4,0÷5,5 kg/m² la fiecare 3 mm grosime.

DATE TEHNICE:

Culoarea: albă

Granulația: sub 1 mm cu adaos de granule de 2,5 mm

Compoziție: ciment alb, agregate minerale, polimeri, plastifianți, hidrofobizanți.

Apă de consistență normală: 15÷25%

CARACTERISTICI TEHNICE:

Standard de calitate: SR EN 998-1:2016

- Performanțe:

Caracteristici esențiale	Performanță declarată	Specificație tehnică armonizată
Reacția la foc	Clasa A1	SR EN 998-1:2016
Absorbția de apă	Clasa W1	
Permeabilitate la apă cu suporturi după cicluri de condiționare – după 48 ore	≤ 1 ml/cm ²	
Aderență după cicluri de condiționare – mod de rupere FP	≥ 0,4 N/mm ² – FP: A	
Conductivitatea termică	0,51 W/mK	
Durabilitate	NPD	
Substanțe periculoase	NPD	
Rezistența la compresiune la 28 zile	CS III	

Produsul este executat sub marca **VonMEISTER**.

MOD DE LUCRU:

Unelte necesare:

- Găleată + agitator mecanic sau manual, mistrie.
- Gletieră + drișcă de polistiren sau din plastic.

Pregătirea suprafeței de suport:

- Suprafața suport trebuie să aibă o vechime de cel puțin 28 de zile.
- Se verifică starea pereților, se elimină denivelările exagerate, exfolierile, impuritățile, eventualele pete de grăsimi și praful de pe suprafață.
- Suprafața suport trebuie să fie aderentă, curată, portantă, lipsită de grăsimi, reziduri sfărâmițoase, eflorescențe sau săruri.
- Fisurile, crăpăturile sau deteriorările vor fi remediate cu tinci sau mortar marca Von Meister.
- Suprafața suport va fi foarte bine umezită sau amorsată înaintea aplicării tencuieli.

Preparare:

- Atât găleata cât și apa utilizată trebuie să fie curate
- Mortarul se introduce în apă (3,75÷6 l/sac de 25 kg) și se amestecă preferabil mecanic, până la obținerea unui amestec omogen, păstos, ușor aplicabil.
- Se așteaptă 5 minute pentru finalizarea reacțiilor chimice și se amestecă din nou
- **Atenție!** La fiecare șarjă preparată se va utiliza aceeași cantitate de apă pentru evitarea apariției nuanțării suprafeței finisate.

Durata de utilizare:

- Min. 1 oră după preparare

Temperatura de lucru:

- +5°C ÷ +30°C

Punere în operă:

- Înainte de aplicare, cu câteva ore, suprafața suport se va umezi foarte bine, ca apa să pătrundă adânc în suport, fără însă ca pe suprafața suport să existe un film de apă.
- Aplicarea mortarului se face cu o echipă de doi muncitori. Unul întinde mortarul Decoputz M73 în strat uniform și subțire, iar celălalt muncitor va drișcui mortarul depus.

RECOMANDĂRI SPECIALE:

- Se va prepara o cantitate de mortar care se poate prelucra în cca. 1 oră.
- Se va acorda o atenție deosebită ca umezirea suportului să se facă uniform.
- La tencuieli foarte absorbante se recomandă aplicarea unui strat de amorsă pentru reducerea și uniformizarea absorbției de apă.
- Se recomandă ca aplicarea mortarului să se facă fără întreruperi pe întregul câmp ales, iar legătura între șarje să se facă umed pe umed.
- În vederea evitării nuanțării suprafeței se va evita stropirea stratului de mortar în timpul drișcuirii, durata de uscare la +20°C și umiditate 60% este de min.7 zile. La temperaturi mai scăzute, timpul de uscare se prelungește.
- Se va evita expunerea directă la razele solare, intemperii, bătaia vântului sau curenților de aer pe suprafețele proaspăt tencuite.
- Pentru evitarea diferențelor de nuanță se vor folosi materiale din același lot.
- După maturare, suprafețele se vor amorsa și vopsi cu vopsea lavabilă de exterior.
- Timp de maturare: 28 zile.
- În afara recomandărilor de mai sus este importantă respectarea normelor și standardelor în vigoare.

AMBALARE:

- În saci de hârtie 25 kg pe europaleți.

PĂSTRAREA:

- În încăperi uscate, în ambalaj original, pe paleți din lemn.

TERMEN DE VALABILITATE:

- 12 luni de la data fabricației marcat pe ambalaj, cu respectare prevederilor privind condițiile de păstrare.

ATENȚIE!:

Informațiile existente în prezenta fișă tehnică sunt bazate pe cunoștințele noastre cu privire la acest produs. Caracteristicile garantate se bazează pe experiența practică și pe testele efectuate. Condițiile specifice locației și aplicării pot varia față de cele prezentate aici, utilizarea corectă și reușită a produselor noastre nu este în sfera noastră de responsabilitate.

Atenția utilizatorului este cerută asupra eventualelor riscuri care pot apărea în momentul în care produsul este utilizat în alte scopuri, decât pentru care este conceput.

Se recomandă ca informațiile existente în fișa tehnică să fie transmise utilizatorului, eventual într-o formă adecvată. Aceste informații sunt cele mai bune și demne de încredere conform stadiului actual al științei. Utilizatorul răspunde pentru luarea tuturor măsurilor de precauție care să corespundă legislației.

Aceste informații sunt specifice produsului și nu trebuie să fie valabile pentru alte produse similar.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE M73.01–FSMVM elaborat conform Reg. UE nr. 453/2010 de modificare a Reg. CE nr. 1907/2006 se poate consulta pe www.vonmeister.ro.

CONTACT:

S.C. Von MEISTER S.R.L. Arad, Cal. A Vlaicu Nr.60-80 Arad, Jud. Arad, România
Tel/fax: 0257/289.110
Email: contact@vonmeister.ro
Site: www.vonmeister.ro

Administrator
Marian Melinte