

Mortare uscate Adezivul Mileniului III  
**S.C. ADEPLAST® S.A.**

RO 410605 Oradea, Jud. Bihor, Uzinelor 3  
Tel. 0040 259 403750, fax 0040 259 403762  
e-mail: office@adeplast.ro



Cod fiscal RO5119976, J05 / 191 / 1994  
BRD Oradea; IBAN RO12 BRDE 050S V033 8941 0500  
CAPITAL SOCIAL SUBSCRIS ȘI VÂRSAT: 3.300.000 RON

[www.adeplast.ro](http://www.adeplast.ro)

**MORTAR PENTRU TENCUIRE ȘI REPARAȚII APLICABIL MANUAL SAU CU MAȘINA DE TENCUIT, PENTRU EXTERIOR**

**MT marca 35 ciment - var**

**ADEPLAST®**

**MTe-35**

**EFFECT:** - lucrabilitate ușoară,

- Aderență foarte bună,
- Dintr-o singură mână se face și aplicarea mortarului și finisarea
- Aplicabil 2,5 cm grosime într-un singur strat
- Suprafața super-finisată
- Suprafața hidrofobă
- Rezistență la intemperii foarte bună

**DATE TEHNICE:**

- **compoziție:** ciment, var, adaosuri minerale, polimeri de îmbunătățire a aderenței, lucrabilității, plastifcatori
- **granulația:** până la 1,5 mm
- **aplicabil** manual sau cu mașina de tencuit
- **necesar de apă:** 0,22 – 0,24 l/kg (8.8- 9.6 litri / sac)
- **țimp de găleată:** minim 3 ore (țimp în care rămâne lucrabilă pasta pregătită)

**DOMENII DE UTILIZARE:** Se utilizează ca tencuieli și finisare concomitentă pentru exterior **cu metodă manuală clasică sau cu mașini de tencuit**, în încăperi umede., precum și la reparații mici ale tencuielii existente

**CONSUM SPECIFIC:** circa 13-15 kg/m<sup>2</sup> pentru fiecare cm grosime.

**AMBALARE:** - În saci de 40kg.

**SUPRAFAȚA SUPORT:** Se aplică direct pe beton, cărămidă sau BCA

**UNELTE UTILIZATE:** - găleată sau - mașina de tencuit, amestecător mecanic sau manual – mistrie, mistrie - dreptar cu cuțit, dreptar cu cuțit – trafalet, trafalet - drișcă cu buretă roșie, drișcă cu buretă roșie – gletieră, gletieră.



adezivi plăci ceramice ::: kituri de rostuit ::: schele ::: adeziv BCA ::: gleturi  
adeziv marmură și greso-granit ::: adeziv, kit, glet gipscarton ::: vopsele

mortare de tencală aplicare manuală, mecanizată ::: polistiren ::: amorse  
mortare de zădărie ::: mortar antiflagrale ::: adezivi polistiren ::: tencuieli decorative

**PREGĂTIREA PEREȚILOR.** Se verifică starea pereților, se elimină eventualele de ieșiri exagerate de mortar de zidărie, se elimină exfolierile, impuritățile și praful de pe pereți.

Se montează canturile protectoare de colțuri, și se aplică o protecție de folii și bandă adezivă pe uși și geamuri.

Se pregătesc plase de fibră de sticlă având o lățime și lungime cu minim 10 cm mai mare pentru armarea porțiunilor de perete neabsorbante, de exemplu porțiuni de grinzi de lemn sau de beton

### MOD DE APLICARE:

**A. Mecanică cu mașina de tencuit:** Se reglează cantitatea apei dozate conform necesarului de apă, și se aplică mortarul la grosime finală. Peste grinzile de beton, de lemn, sau peste alte locuri neabsorbante se va introduce în mortar plasă de armare. Se uniformizează grosimea cu un dreptar, după care se lasă până se întărește puțin tencuiala aplicată (circa 3 ore). Când la pipăit nu mai este moale tencuiala, se îndreaptă suprafața cu un trafalet. Se stropește ușor și se drișcuieste cu o drișcă din burete roșie. După circa 30 minute se poate finisa și mai mult trecând peste suprafața obținută cu o gletieră.

**B. Manuală:** Pulberea se introduce în apă. și se amestecă energic, de preferință mecanic până la obținerea unui amestec cremos, omogen, ușor prelucrabil. Se recomandă a se amesteca deodată o cantitate care se utilizează în maximum 30 minute. Se așteaptă 10 minute pentru desăvârșirea reacțiilor chimice și se amestecă din nou energic. Se aplică în mod clasic pe perete, urmând aceleași faze de prelucrare ca și în cazul aplicării mecanizate

### ATENȚIE !!!

**ÎN CAZUL APLICĂRII PE TAVANE SAU ÎN CAZUL ÎN CARE PRODUSUL SE APLICĂ ÎNTR-UN STRAT CU GROSIMEA DE MAXIM 10 mm, SE RECOMANDA APLICAREA ÎN PREALABIL A UNEI AMORSE DIN ACELAȘI TIP DE MATERIAL, URMAT APOI DE APLICAREA, UMED PE UMED, A MATERIALULUI DE TENCUIRE (INTERVALUL DINTRE CELE DOUĂ APLICĂRI NU TREBUIE SĂ DEPĂȘEASCĂ 10-15 minute).**

**DURATA DE USCARE ESTE DE MINIMUM 7 ZILE PENTRU FIECARE CENTIMETRU GROSIME STRAT APLICAT, LA O TEMPERATURA DE + 20°C. LA TEMPERATURI MAI MICI, TIMPUL DE USCARE SE PRELUNGESTE.**

**APLICABILITATEA DUPĂ AMESTECARE CU APĂ:** Pasta amestecată cu apa își păstrează proprietățile timp de cel puțin 60 minute.

**CURĂȚIREA UNELTELOR:** Cu apă înainte de întărirea

**TEMPERATURA MEDIULUI ÎN TIMPUL APLICĂRII:** între +5 °C și + 35 °C. Se va evita bătaia directă a razelor solare.

### ATENȚIE!:

**Xi** - iritant

R 36/37 – Iritant pentru ochi și sistemul respirator

R 38 – Iritant pentru piele

R 43 – Prin contact cu pielea poate determina sensibilizare

S 2 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor

S 22 – A nu se inhala praful

S24/25 – Evitati contactul cu pielea si ochii.

S 26 – În caz de contact cu ochii se va spăla abundant cu apă

S 37 – A se purta mănuși de protecție adecvate

S 38 – În caz de ventilație insuficientă se vor folosi mijloace de protecție respiratorie adecvate

**PĂSTRAREA:** În locuri uscate, în stare închisă, pe paleți din lemn.

**TERMEN DE VALABILITATE:** 6 luni de la data fabricației, în condițiile ambalajului închis și depozitării în spații uscate.

**STANDARD DE CALITATE:** SR EN 998-1:2004

**CARACTERISTICI IMPUSE:**

Nr. crt.	Denumirea caracteristicii	U/M	CARACTERISTICI	
			IMPUS	REALIZAT
1.	Aspect	-	Pulbere de culoare gri	
2.	Aspect după întărire	-	Netedă fără fisuri sau crăpături vizibile	
3.	Granulația maximă	Mm	1.5	1,5
4.	Densitatea aparentă în stare uscată	Kg/m <sup>3</sup>	-----	1370
5.	Absorbția de apă prin capilaritate	Kg/m <sup>2</sup> .m in <sup>1/2</sup>	W0	0.465 (W0)
6.	Coeficient de permeabilitate la vapori de apă.			5/20
7.	Rezistența la compresiune min.	N/mm <sup>2</sup>	3.5-7.5	5.786
8.	Conductivitatea termică	W/m.K	-----	0.549
9.	Aderență pe B.C.A	N/mm <sup>2</sup>	-----	1.21
10.	Pierdere rezistență după 25 de cicluri îngheț – dezgheț	% max	25	3.81
11.	Pierdere de masa după 25 de cicluri îngheț – dezgheț	% max	5	0.52
12.	Permeabilitatea la apă pe suporturi, după cicluri de condiționare	ml/cm <sup>2</sup>	Maxim 1	0.249

**PRODUCĂTOR:** S.C. ADEPLAST S.A.

Codul de bare al produsului:

Mortar pentru tencuieli, aplicabil manual sau mecanizat, la interior sau exterior, sac. 40 kg.

