

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

## STROP DE CIMENT

MT marca 50 ciment - var

**ADEPLAST®**

## AMC-50

EFFECT: - lucrabilitate ușoară,

- Aderență foarte bună,
- Asigură un strat aderent pe substrat pentru celelalte mortare de tencuială
- Aplicabil prin stropire pe beton, BCA, cărămidă, blocuri ceramice etc.

### DATE TEHNICE:

- **compoziție:** ciment, adaosuri minerale, polimeri de îmbunătățire a aderenței, lucrabilității, plastificali
- **granulația** până la 2,5 mm
- aplicabil manual sau cu mașina de tencuit
- **necesar de apă:** 0,20 – 0,22 l/kg ( 8,8 - 9,0 litri / sac)
- **timp de găleată:** minim 2ore (timp în care rămâne lucrabilă pasta pregătită)

**DOMENII DE UTILIZARE:** Se utilizează pentru amorsarea pereților din beton, blocuri ceramice, sau a pereților puternic absorbanti, ca primul strat de tencuială, în vederea egalizării absorbției și îmbunătățirea aderenței straturilor următoare de tencuială..

**CONSUM SPECIFIC:** circa 3 - 5 kg/m<sup>2</sup> .

**AMBALARE :** - În saci de 40 kg.

**SUPRAFAȚA SUPOORT:** Se aplică direct pe beton, cărămidă, blocuri ceramice, BCA, etc.

**UNELTE UTILIZATE:** - găleată sau - mașina de tencuit, amestecător mecanic sau manual, mistrie, cancioc .

**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 inched rosturile rămase de la zidire., și se aplică o protecție de folii și bandă adezivă pe uși și geamuri.



**MOD DE APLICARE:**

Aplicarea se va face la temperatură cuprinse între + 5 °C și + 30 °C. ferit de bătaia directă ale razelor solare. La temperaturi de peste + 30 °C se va amorsa peretele cu apă..

**A. Mecanică cu mașina de tencuit:** Se amorsează mașina de tencuit cu mortar de tencuială MTE 35 după care se reglează cantitatea apei și se introduce stropul de ciment în cuva mașinii. Se stropește stropul de ciment în grosime de 2 – 3 mm pe toată suprafață, fără oprire pentru a se evita blocarea materialului pe furtun. Tencuirea peste stropul de ciment se va face în ziua următoare.

**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 60 minute.. Se așteaptă 10 minute pentru desăvârșirea reacțiilor chimice și se amestecă din nou energic Se aplică în mod clasic pe perete, prin stropire cu canciocul, urmând aceleași faze de prelucrare ca și în cazul aplicării mecanizate

**APLICABILITATEA DUPĂ AMESTECARE CU APĂ:** Pasta amestecată cu apa își păstrează proprietățile timp de cel puțin 120 minute.

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

**TEMPERATURA MEDIULUI ÎN TIMPUL APLICĂRII:** între +5 °C și + 30 °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:** 12 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	2,5	2,5
4.	Densitatea aparenta in stare uscata	Kg/m <sup>3</sup>	-----	1840
5.	Absorbția de apa prin capilaritate	Kg/m <sup>2</sup> .m in <sup>1/2</sup>	W2	0.043 (W2)
6.	Coefficient de permeabilitate la vapori de apa.			15/35
7.	Rezistența la compresiune min.	N/mm <sup>2</sup>	Min 6	42.47
8.	Conductivitatea termica	W/m.K	-----	0.91
9.	Aderență pe beton	N/mm <sup>2</sup>	-----	0.162
10.	Pierdere rezistență după 25 de cicluri îngheț – dezgheț	% max	25	16.88
11.	Pierdere de masa după 25 de cicluri îngheț – dezgheț	% max	5	0.91

**PRODUCĂTOR: S.C. ADEPLAST S.A.**

Codul de bare al produsului: Strop de ciment, sac 40 kg.

