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

RO 410605 Oradea, jud. Bihor, Uzinelor 3
Tel. 0040 259 403751, fax 0040 259 403762
e-mail: tehnic@adeplast.ro
www.adeplast.ro

Pct. lucru: RO 107063 Corlăteşti, jud. Prahova
Tel. 0040 244 338000, fax 0040 244 338004
web: www.adeplast.ro

ADEPLAST®

ADEZIV DE FAIANȚĂ ȘI GRESIE, PENTRU INTERIOR.

AFI



EFECT:

aderență foarte bună,
lucrabilitate uşoară
rezistentă ridicată,

DATE TEHNICE:

compoziție: ciment, adaosuri minerale, polimeri de îmbunătățire a aderenței, plastificatori
necesar de apă: 0.24 – 0.26 litri / kg (6.0 – 6.5 litri / sac)
timp deschis: minim 20 minute (timp în care pasta îşi păstrează proprietățile adezive)
alunecare: maxim 0.5 mm.

DOMENII DE UTILIZARE: Pentru lucrări de faianțare şi placări de gresie din interior, în medii uscate, fără umiditate şi căldură excesive, pe suport rugos si stabil (tencuială cu ciment şi var, BCA, beton , sape pe baza de ciment,etc).
NU SE APLICA DECIT PE SUPORTURI MINERALE. NU SE APLICA PE SUPORTURI DE LEMN, PLASTIC, METAL,GIPSCARTON, ETC.

CONSUM SPECIFIC: 3 - 4 kg/m² în funcție de calitatea suprafeței suport.

AMBALARE: În saci de 25 kg.

SUPRAFAȚA SUPORT: Suprafața suport trebuie să fie întărită, curată, uscată fără fisuri sau crăpături, aderentă şi compactă, lipsită de grăsimi, pulberi, reziduri sfărămicioase, săruri. Mortarul vechi cu umflături şi scorojiri se îndepărtează. Suprafața suport se va tencui cu mortar obişnuit pe bază de ciment şi var, sau cu mortare din familia ADEPLAST®.
Pentru suprafetele de tipul sapelor cu denivelari, se vor corecta denivelarile prin aplicarea unei sape de egalizare.
Peretii din BCA vor fi tencuiti in prealabil cu mortar pe baza de ciment-var (ADEPLAST MTI 25 pentru interior), dupa completa intarire a mortarului (7 zile/centimetru grosime strat) putindu-se aplica adezivul.

Produsul nu se utilizeaza pe suporturi flexibile ci numai pe suporturi stabile, de tipul tencuielilor de ciment-var, sapelor de ciment,etc.
PRODUSUL NU SE UTILIZEAZA PENTRU PLACAREA SUPRAFETELOR SUPORT DE TIPUL PLACILOR DE GIPSCARTON, IN ACEST CAZ FIIND ADECVATA UTILIZAREA PRODUSULUI ADEPLAST AFN!!!

UNELTE UTILIZATE:

găleată
amestecător mecanic sau manual
mistrie
gletieră cu dinți de 6 x 6 mm
boloboc
tăietor de faianță

APLICABILITATEA DUPĂ AMESTECARE CU APĂ (timp de găleată): Minim 2 ore.

CURĂȚIREA UNELTELOR: Cu apă înaintea întăririi.

TEMPERATURA MEDIULUI: între +5°C şi +30°C. Se va evita lucrul în bătaia directă a razelor solare.

PREPARARE: Pulberea se introduce în apă şi se începe amestecarea. Atât recipientul cât şi apa utilizată trebuie să fie curate. Se recomandă a se amesteca deodată o cantitate care se utilizează într-o oră. Amestecarea se face energic, de preferință mecanic (la o maşină de găurit electrică se ataşează un ax cu palete), până la obținerea unui amestec cremos, omogen, uşor prelucrabilcu fluiditate corespunzatoare.In cazul in care se adauga o cantitate insuficienta de apa, produsul isi pierde din proprietatile adezive. Se aşteaptă 10 minute pentru desăvârşirea reacțiilor chimice şi se amestecă din nou energic
Pasta se pune pe suprafață în grosime de 4 - 5 mm, după care se greblează cu un dispozitiv tip pieptene, cu dinți de 6 - 8 mm lățime şi adâncime. Greblarea pastei are avantaj dublu: creşte aderența plăcii pe suport şi se reduce consumul de material. Pasta depusă pe suport are proprietăți adezive timp de 15 - 20 minute. Capacitatea adezivă a pastei se verifică prin atingerea suprafeței cu degetele mâinii îndepărtate. Lipirea pastei pe degete înseamnă o adezivitate corespunzătoare.Placile se aseaza pe stratul de adeziv astfel aplicat si se preseaza energic,urmate de miscari de lovire usoara, pentru a asigura suprafata de contact cit mai mare (minim 75% din suprafata posterioara a placii).
Pasta din găleata îşi păstrează proprietățile adezive timp de cel putin 2 ore.
Rosturile se închid cu KITURI DE ROSTURI ADEPLAST după o perioadă de întărire de minim 24 ore.
Orice lucrări ulterioare pe suprafața placată se vor face după minimum 72 ore de la placare.

SUPRAFAȚA DEVINE UTILIZABILĂ: După min. 24 ore, pentru rostuire cu adezivi pentru rosturi ADEPLAST® AR. După min. 72 ore pentru utilizare generală.
La temperaturi mai mici de 20°C timpul de întărire se prelungeşte.

În afară de recomandările de mai sus este importantă respectarea normelor şi standardelor în vigoare. Caracteristicile garantate se bazează pe experiența practică şi pe testele efectuate. Condițiile specifice locației şi aplicării pot varia față de cele prezentate aici, aşadar, utilizarea corectă şi reuşită a produselor noastre nu este în sfera noastră de responsabilitate.

ATENȚIE!:
Xi - iritant

R 36/37 – Iritant pentru ochi şi 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 abundent cu apă
S 37 – A se purta mănuşi de protecţie adecvate
S 38 – În caz de ventilaţie însuficientă se vor folosi mijloace de protecţie respiratorie adecvate

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

TERMEN DE VALABILITATE: 12 luni de la data fabricaţiei, în condiţiile ambalajului închis şi depozitării în spaţii uscate.

STANDARD DE CALITATE: SR EN 12004 : 2008

CARACTERISTICI IMPUSE:

Nr. Crt	Denumirea caracteristicii	U/M	CARACTERISTICI AF-I ADEPLAST	
			IMPUS	REALIZAT
1.	Aspect	-	Pulbere de culoare gri	
2.	Aspect după întărire	-	Fără fisuri sau crăpături vizibile	
3.	Aderenţa iniţială prin tracţiune	N/mm²	0.5	0.95
4.	Aderenţa prin tracţiune după imersare în apă	N/mm²	0.5	0.50
5.	Timp deschis, aderenţa prin tracţiune min.	Minute	0.5 N/mm² după 20 minute	0.53 N/mm² după 20 minute
6.	Alunecarea	mm	Max 0.5	0.47

PRODUCĂTOR: S.C. ADEPLAST S.A. Oradea, România, Societate româno – austriacă.

Codul de bare al produsului: AFI adeziv pentru gresie şi faianţă, interior, sac 25 kg.

5 945762 000019