

BAUDEMAN ADF 27 - Adeziv flexibil pentru placi ceramice

EFECT:

- aderență foarte bună,
- lucrabilitate ușoară,
- rezistență ridicată,
- flexibilitate ridicată



DATE TEHNICE:

- **compoziție:** ciment, adaosuri minerale, polimeri de îmbunătățire a aderenței, plastificatori
- **necesar de apă:** 0.25 – 0.27 litri / kg (6.25 – 6.75 litri / sac)
- **timp deschis:** minim 30 minute (timp în care pasta își păstrează proprietățile adezive)
- **alunecare:** maxim 0.5 mm.
- destinat pentru lucrări în interior sau exterior pentru aplicări de faianță, gresie, gresie portelanata, gresogranit, clincher, piatra naturala, marmura **peste suprafete netede ca faianță veche, ciment sclivisit, placi de gipscarton etc.**
- se utilizeaza in special la aplicarea placilor de dimensiuni mari, acolo unde este necesara o flexibilitate ridicata a sistemului

DOMENII DE UTILIZARE: Pentru lucrări de faianțare și placări de gresie, gresie portelanata, faianța peste faianță, gresie, ciment sclivisit etc., din interior, sau exterior, expuse la temperaturi între -25°C și +80°C în medii umede sau uscate, de asemenea la aplicarea plăcilor ceramice peste pardoseala încălzită. Se poate utiliza și pentru aplicarea plăcilor de gresogranit și clincher, aplicarea de faianță, pe placi de gipscarton, pentru aplicarea placilor de dimensiuni mari pe substraturi minerale, pentru placarea piscinelor și bazinelor de apă.

NU SE APLICA PE SUPORTURI DE LEMN, PLASTIC, METAL, ETC.

CONSUM SPECIFIC: 2.5 - 5 kg/m² în funcție de calitatea suprafeței suport și de dimensiunea placilor.

AMBALARE : În saci de 25 kg.

SUPRAFAȚA SUPORT: Suprafața suport trebuie să fie întărิตă cu o vechime de minim 28 de zile, plană, curată, spălată și degresată riguros înainte cu minim 4 ore de aplicarea plăcilor ceramice. Suprafața trebuie controlată cu ciocan, dacă are rezistență suficientă pentru a suporta o placare.

UNELTE UTILIZATE:

- găleată
- amestecător mecanic sau manual
- mistrie
- gletieră cu dinți de 6 x 6 mm, 8 x 8 mm sau 10 x 10 mm în funcție de mărimea plăcii.
- boloboc
- tăietor de faianță

APLICABILITATEA DUPĂ AMESTECARE CU APĂ: Timp de 2 ore.

CURĂȚIREA UNELTELOR: Cu apă înaintea întăriri.

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

PREPARARE: Pulberea se introduce în apă și se începe amestecarea. Atât recipientul cât și apa utilizată trebuie să fie curate. Se recomandă a se amesteca deodată o cantitate care se utilizează într-o oră. Amestecarea se face energetic, de preferință mecanic (la o mașină de găurit electrică se atașează un ax cu palete),

până la obținerea unui amestec cremos, omogen, ușor prelucrabil cu fluiditate corespunzătoare. În cazul în care se adaugă o cantitate insuficientă de apă, produsul își pierde din proprietățile adezive. Se așteaptă 10 minute pentru desăvârșirea reacțiilor chimice și se amestecă din nou energetic.

Pasta se pune pe suprafață în grosime de 4 - 5 mm, după care se greblează cu un dispozitiv tip pieptene, cu dinți de 6-10 mm lățime și adâncime în funcție de mărimea plăcilor aplicate. Greblarea pastei are avantaj dublu: crește aderența plăcii pe suport și se reduce consumul de material. Pasta depusă pe suport are proprietăți adezive timp de minimum 30 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 și se preseaza energetic, urmate de miscări de lovire usoara, pentru a asigura suprafața de contact cât mai mare (minim 75% din suprafața posterioară a placii).

În cazul aplicării faianței peste o suprafață netedă, ca ciment sclivisit, mozaic, faianță veche, acestea se degresescă în prealabil prin spălare cu apă caldă și detergent lichid, se spală urmele de detergent cu apă, se sterge suprafața cu o cărpă uscată și curată, după care se aplică un strat aderent de 0.5 – 1 mm grosime din adeziv și se lasă timp de 24 ore pentru întărire. În ziua următoare peste acest strat se depune pasta cu ajutorul gletierei cu dinți. În cazul aplicării la exterior sau pe suprafețe critice, se va aplica adeziv atât pe substrat cât și pe intradosul placii, asigurând o suprafață de contact de 100% între placa și substrat.

Pasta din găleata își păstrează proprietățile adezive timp de cel puțin 2 ore.

SUPRAFAȚA DEVINE UTILIZABILĂ: După min. 24 ore - pentru rostuire cu mortare de rostuit.

După min. 72 ore - pentru utilizare generală.

Orice lucrări ulterioare pe suprafață placată se vor face după minimum 72 ore de la placare.

La temperaturi sub 20°C timpul de întărire se prelungescă.

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

ATENȚIE!:

Xi	-	R 36/37 – Iritant pentru ochi și sistemul respirator
iritant	-	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 – Evitați contactul cu pielea și ochii.
		S 26 – În caz de contact cu ochii se va spăla abundent 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 12004 : 2008

CARACTERISTICI IMPUSE: conform informațiilor din Declarația de Conformitate