

CATALOG PRODUSE





MULTIGRUP EPC SRL

Sediu social:

Str. Cuza Vodă nr. 132, Bl.1, Sc.2, Et. P+1, Ap.23
Sector 4, București

Sediu operativ:

Șoseaua Alexandriei nr. 76-78
Oraș Bragadiru, Județ Ilfov

Depozit Daia:

Șoseaua București, Sat Plopșoru, Nr. 188A,
Comuna Daia, județ Giurgiu

Tel./Fax: **021 223 1875**

Email: **office@multigrup.ro**

www.baucem.ro

     /baucem



BUILDING AWARENESS UNDERNEATH COST EFFICIENCY MANAGEMENT



CUPRINS

1. DESPRE NOI	PG 5
2. ADEZIVI TERMOSISTEM	
BAUCEM CT14	PG 6
BAUCEM CT15	PG 7
BAUCEM CT16	PG 8
BAUCEM CT17	PG 9
3. BAUCEM POLISTIREN EXPANDAT ALB	
BAUCEM EPS ALB	PG 10
4. BAUCEM POLISTIREN EXPANDAT GRAFITAT	
BAUCEM EPS GRAFITAT	PG 11
5. BAUCEM POLISTIREN EXTRUDAT	
POLISTIREN EXTRUDAT XPS 500 kPa	PG 12
6. VATĂ BAUCEM	
VATĂ BAZALTICĂ A+Therm ETICS BAUCEM	PG 14
VATĂ MINERALĂ BAUCEM	PG 15
7. ACCESORII PENTRU TERMOSISTEM BAUCEM	
PLASĂ DE ARMARE	PG 16
DIBLURI PENTRU POLISTIREN EXPANDAT	PG 17
DIBLURI PENTRU VATĂ	PG 18
FLANȘE (flanșă pentru diblu vată bazaltică)	PG 19
8. ADEZIVI PENTRU PLACĂRI CERAMICE	
BAUCEM C1 Standard	PG 20
BAUCEM C2 Universal	PG 21
BAUCEM C2TE Flex	PG 22
BAUCEM C3 Superflex	PG 23
BAUCEM C3 Marmowhite	PG 24
9. MORTARE	
Beton Kontakt	PG 26
Adeziv BCA	PG 27
Tinci	PG 28
Mortar de zidărie	PG 29
Șapă grosieră	PG 30
Șapă autonivelantă	PG 31
10. FINISAJE INTERIOARE – EXTERIOARE	
Tencuială decorativă siliconică	PG 33
Vopsea lavabilă interior	PG 34
Vopsea lavabilă exterior	PG 35
Amorsă tencuială decorativă	PG 36
Amorsă vopsea lavabilă	PG 37
11. Ciment DUROCEM	PG 38



DESPRE NOI

BUILDING AWARENESS UNDERNEATH COST EFFICIENCY MANAGEMENT

Astăzi, într-o lume în continuă expansiune și evoluție, în care cererea a ajuns să depășească disponibilitatea resurselor, dublate de impactul globalizării din perspectiva dezvoltării durabile, nevoia de a eficientiza consumul sub orice formă, devine o prioritate.

Astfel, misiunea noastră subsumează și îmbrățișează "fluxul" acestei dimensiuni, oferind soluții integrate necesare eficienței termice a clădirilor în sisteme complete și certificate.

Experiența de zeci de ani a proprietarilor afacerii în domeniul materialelor de construcții, a născut dorința de a dezvolta un business bazat pe producția și livrarea unei game proprii. Astfel, de la această intenție, s-a înființat în anul 2016, **MULTIGRUP EPC SRL**, o firmă cu capital integral privat românesc care activează în domeniul materialelor de construcții. Afacerea a luat amploare foarte repede, extinzându-se în mod constant și într-un ritm susținut.

Pe lângă cifre și calcule, cel mai important element pentru noi este partea umană a firmei. Toți angajații formează o familie unită și plină de activitate, mereu atentă la detalii și implicată în a satisface dorințele cumpărătorului.

MULTIGRUP EPC SRL este deținătorul brandului **BAUCEM**, oferind produse definite de calitate și rezistență care consolidează designul, confortul și eficiența oricărei clădiri, indiferent de destinația acesteia.

ADEZIVI TERMOSISTEM

Adezivi profesionali cu o foarte mare versatilitate și ușurință de utilizare

BAUCEM CT14

Adeziv sub formă de pulbere gri, pe bază de ciment, cu adaosuri minerale și agregate. Cu aderență mare la suport și la plăcile de polistiren expandat alb.

Domenii de utilizare

Se utilizează pentru lipirea plăcilor de polistiren expandat alb. Se aplică pe toate suprafețele convenționale, de beton, beton ușor, beton poros, tencuieli ciment, tencuieli var-ciment, tencuieli vechi și direct pe orice tip de zidărie. Este recomandat pentru izolarea termică a clădirilor nou construite și a celor vechi, ce urmează să fie reabilitate termic.

CARACTERISTICI

Consum	lipire: cca. 4 - 6 kg/m ²
Consum	armare: cca. 3 - 4 kg/m ²
Proporție amestec	cca. 5,5 - 6 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	cca. 90 minute
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / sac



ADEZIVI TERMOSISTEM

Adezivi profesionali cu o foarte mare versatilitate și ușurință de utilizare

BAUCEM CT15

Adeziv sub formă de pulbere gri, pe bază de ciment, cu adaosuri minerale, fibră celulozică și rășini sintetice. Cu aderență mare la suport și la plăcile de polistiren expandat alb și grafitat.

Domenii de utilizare

Se utilizează pentru lipirea plăcilor de polistiren expandat alb și grafitat. Se aplică pe toate suprafețele convenționale, de beton, beton ușor, beton poros, tencuieli ciment, tencuieli var-ciment, tencuieli vechi și direct pe orice tip de zidărie. Este recomandat pentru izolarea termică a clădirilor nou construite și a celor vechi, ce urmează să fie reabilite termic.

CARACTERISTICI

Consum	lipire: cca. 4 - 6 kg/m ²
Consum	armare: cca. 3 - 4 kg/m ²
Proporție amestec	cca. 5,5 - 6 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	cca. 60 - 120 min
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / sac



ADEZIVI TERMOSISTEM

Adezivi profesionali cu o foarte mare versatilitate și ușurință de utilizare

BAUCEM CT16

Adeziv de calitate profesională, sub formă de pulbere gri, pe bază de ciment, cu adaosuri minerale și fibră celulozică, cu conținut ridicat de rășini sintetice. Cu aderență mare la suport și la plăcile de polistiren expandat alb, grafitat și vată bazaltică.

Domenii de utilizare

Se utilizează pentru lipirea plăcilor de polistiren expandat alb, grafitat și vată bazaltică. Se aplică pe toate suprafețele convenționale, de beton, beton ușor, beton poros, tencuieli ciment, tencuieli var-ciment, tencuieli vechi și direct pe orice tip de zidărie. Este recomandat pentru izolarea termică a clădirilor nou construite și a celor vechi, ce urmează să fie reabilitate termic.

CARACTERISTICI

Consum	lipire: cca. 4 - 6 kg/m ²
Consum	armare: cca. 3 - 4 kg/m ²
Proporție amestec	cca. 5,5 - 6 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	60 - 120 min
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / sac



ADEZIVI TERMOSISTEM

Adezivi profesionali cu o foarte mare versatilitate și ușurință de utilizare

BAUCEM CT17

Adeziv sub formă de pulbere gri, pe bază de ciment, cu adaosuri minerale, fibră celulozică și rășini sintetice. Cu aderență mare la suport și la plăcile de polistiren expandat alb și grafitat.

Domenii de utilizare

Se utilizează pentru lipirea plăcilor de polistiren expandat și grafitat, polistiren extrudat și vată bazaltică. Se aplică pe toate suprafețele convenționale, de beton, beton ușor, beton poros, tencuieli ciment, tencuieli var-ciment, tencuieli vechi și direct pe orice tip de zidărie.

Este recomandat pentru izolarea termică a clădirilor nou construite și a celor vechi, ce urmează să fie reabilitate termic.

CARACTERISTICI

Consum	lipire: cca. 4 - 6 kg/m ²
Consum	armare: cca. 3 - 4 kg/m ²
Proporție amestec	cca. 5,5 - 6 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	60 - 120 min
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / sac



POLISTIREN EXPANDAT

POLISTIREN EXPANDAT **ALB**

Polistirenul este un material polimeric amorf sau parțial cristalin, slab transparent, prelucrabil termic (termoplast). Nu este un conductor electric. Este fabricat din monomer de stiren, o hidrocarbură lichidă mai simplă derivată din petrol. Polistirenul este unul dintre cele mai utilizate tipuri de plastic, cu un consum mondial (semnificativ) de miliarde de kilograme pe an. Polistirenul expandat ALB, gama EPS vine în 8 tipuri de grosimi, precum urmează:

BAUCEM EPS 50, BAUCEM EPS 70, BAUCEM EPS 80, BAUCEM EPS 80 Strong, BAUCEM EPS 100, BAUCEM EPS 120, BAUCEM EPS 150 și BAUCEM EPS 200.

GROSIME EPS	Nr. Plăci/Bax	m ² /Bax	m ³ /Bax
mm	buc	m ²	m ³
20	25	12,5	0,25
30	16	8	0,24
50	10	5	0,25
80	6	3	0,24
100	5	2,5	0,25
120	4	2	0,24
150	3	1,5	0,225
200	3	1,5	0,30

Toate produsele beneficiază de **Certificare ETICS**



POLISTIREN EXPANDAT

POLISTIREN EXPANDAT GRAFITAT

Polistirenul Expandat Grafitat oferit de Baucem reprezintă o inovație în domeniul materialelor de construcții, fiind un produs avansat care integrează pulberea de grafit – o formă pură a carbonului – în structura sa. Acest tip de polistiren, cunoscut și sub numele de polistiren negru, se fabrică prin combinarea grafitului de înaltă puritate cu sferele de polistiren, obținându-se un material izolator superior.

GROSIME EPS	Nr. Plăci/Bax	m ² /Bax	m ³ /Bax
mm	buc	m ²	m ³
20	25	12,5	0,25
30	16	8	0,24
50	10	5	0,25
80	6	3	0,24
100	5	2,5	0,25
120	4	2	0,24
150	3	1,5	0,225
200	3	1,5	0,30

Toate produsele beneficiază de **Certificare ETICS**



POLISTIREN EXTRUDAT

Polistiren extrudat, profesional

POLISTIREN **EXTRUDAT** XPS 500 kPA

Polistirenul este un material polimeric amorf sau parțial cristalin, slab transparent, prelucrabil termic (termoplastic). Nu este un conductor electric. Este fabricat din monomer de stiren, o hidrocarbură lichidă mai simplă derivată din petrol.

Polistirenul este unul dintre cele mai utilizate tipuri de plastic, cu un consum mondial (semnificativ) de miliarde de kilograme pe an.

GROSIME XPS	Nr. Plăci/Bax	m ² /Bax	m ³ /Bax	Dim. Bax
mm	buc	m ²	m ³	mm x mm
20	20	14,4	0,288	1200x600
30	14	10,08	0,3024	1200x600
50	8	5,76	0,288	1200x600
100	4	2,88	0,288	1200x600



BUILDING AWARENESS UNDERNEATH COST EFFICIENCY MANAGEMENT

Baucem



VATĂ BAZALTICĂ

Vată minerală bazaltică cu un grad sporit de eficiență

VATĂ BAZALTICĂ A+THERM

A+Therm ETICS BAUCEM este un produs din vată minerală bazaltică, stabilă ca volum, ce se încadrează în categoria produselor grele pentru utilizare în sistem ETICS.

Rezistența plăcii de vată bazaltică este obținută prin tehnologia **“SOR - Strong Organic Resistance”**, rezultată de combinația de rășini cu intersectarea fibrelor.

Produsul are o performanță termică foarte ridicată datorită valorii optime a conductivității termice, rezultând o mai bună protecție termică a clădirii.

Vata Baucem este incombustibilă, cu certificare clasa A1 la rezistența la foc. Este un produs foarte bun izolator termic, hidrofobizat în masă, durabil, neutru din punct de vedere chimic și foarte permeabil la vaporii de apă.

Dimensiuni și împachetare vată bazaltică A+ Therm ETICS Baucem

kpa	Grosime mm	Lungime mm	Lățime mm	Nr. Plăci/Bax	m ² /Bax	m ³ /Bax	Conductivitate termică (10°C) λD	Rezistența termică Rd
30	100	1200	600	2	1,44	0,144	0,036	2,75
30	150	1200	600	2	1,44	0,216	0,036	4,15
30	200	1200	600	1	0,72	0,144	0,036	5,55
50	100	1200	600	2	1,44	0,144	0,036	2,75
50	150	1200	600	2	1,44	0,216	0,036	4,15

Toate produsele beneficiază de **Certificare ETICS**



VATĂ MINERALĂ BAUCEM

BAUCEM vată minerală, $\lambda = 0,031-0,044 \text{ W/(m.K)}$ domeniul coeficientului de conductivitate termică.

BAUCEM vată minerală, este în clasa „A1”, care este o clasă de materiale incombustibile conform EN 13501-1. Are o gamă de temperatură de utilizare de -50/+250 grade Celsius.

Specificațiile produsului:

- Este utilizat pentru izolarea termică, izolarea fonică, reglajele acustice și în scopuri de siguranță la incendiu.
- Faptul că este un material „Incombustibil clasa A1” (TS EN 13501-1) reprezintă un avantaj semnificativ pentru siguranța la incendiu.
- Se adaptează cu ușurință la toate tipurile de acoperișuri din lemn și metal.
- Datorită greutății sale, este ușor de ridicat și aplicat prin tăiere pe acoperiș.
- Datorită caracteristicilor vatei de sticlă, aceasta nu se rupe și nu produce deșeuri în timpul aplicării.
- Nu se deteriorează în timp, nu putrezește și este rezistent la mușcături.
- Cu conținutul său natural, nu se deteriorează și este prietenos cu aplicatorul.
- Este certificat cu Documentul EUCED, asigurându-se că nu este dăunător sănătății umane.
- Contribuie cu puncte suplimentare proiectelor care vizează certificări precum LEED, BREEAM, DGNB, cu documentul său EPD.

Domeniile de utilizare:

- Structuri prefabricate
- Utilizată la izolarea pereților despărțitori de interior pentru izolare termică și fonică
- Toate tipurile de acoperișuri autoportante din lemn și acoperișuri metalice
- Podele de mansardă
- Sisteme de acoperiș tip sandwich
- Sisteme de energie solară
- Ferme de păsări și adăposturi pentru animale

Grosime: 50 mm și 100 mm

Lățime: 1200 mm

Lungime: 7000 mm și 7500 mm



Dimensiuni și împachetare vată minerală Baucem

Grosime mm	Lungime mm	Lățime mm	Rola m ²	Bax m ²	Ambalare / Bax / Role	Conductivitate termică (10°C) λ_D	Rezistența termică Rd
50	7000	1200	16,80	672	40	0,042	1,150
100	7500	1200	9,00	360	40	0,042	2,350

PLASĂ DE ARMARE

Plasă de armare din fibră de sticlă

PLASĂ DE ARMARE

Plasa de armare Baucem este o plasă din fibră de sticlă, versatilă, utilizată cu succes atât în punerea în operă la interior dar și la exterior.

Domenii de utilizare

- izolații exterioare și sisteme de finisaj
- execuția termosistemelor la exterior
- armarea tencuielilor la interior
- îmbunătățirea consistentă a rezistenței mecanice

Caracteristici tehnice

- Lungime: 50 m
- Lățime: 1 m
- Greutate: 145 g sau 165 g



DIBLURI

Dibluri (ancore) din plastic, oțel, fixate în cuie pentru fixarea sistemelor compozite termoizolante exterioare cu tencuială din beton



Diblu tip P – eco, cu cap lat (culoare neagră)

Este un element de fixare pentru plăci izolatoare
Folosit pentru fixarea materialelor izolante rezistente la presiune pe fațadele exterioare

Poate fi folosit pe toate tipurile de perete

Designul de rupere asigură ușurința de aplicare

Rezistență mare de aderență

Oferă rezistență ridicată la impactul tăietorului

Diametrul forajului:

- pe suprafețe goale 10 mm

- pe suprafețe solide 11 mm

Aplicare:

În aplicații din polistiren expandat (EPS) în timpul instalării panoului termoizolant

Tip	Utilizare	Ø	Lungime mm
Negru	EPS	10	80
Negru	EPS	10	100
Negru	EPS	10	120
Negru	EPS	10	140
Negru	EPS	10	160
Negru	EPS	10	180
Negru	EPS	10	200
Negru	EPS	10	220
Negru	EPS	10	240



Diblu tip P, cu cap lat (culoare roșie)

Certificat TSE K 412

Fabricat din materii prime de primă calitate

Oferă o aplicare sănătoasă pentru mulți ani

Oferă o rezistență ridicată de aderență

Este un element de fixare pentru plăci izolatoare

Folosit pentru fixarea materialelor izolante rezistente la presiune pe fațadele exterioare

Poate fi folosit pe toate tipurile de perete

Designul de rupere asigură ușurința de aplicare

Diametrul forajului:

- pe suprafețe goale 10 mm

- pe suprafețe solide 11 mm

Aplicare:

În aplicații din polistiren expandat (EPS) în timpul instalării panoului termoizolant

Tip	Utilizare	Ø	Lungime mm
Roșu	EPS	10	80
Roșu	EPS	10	100
Roșu	EPS	10	120
Roșu	EPS	10	140
Roșu	EPS	10	160
Roșu	EPS	10	180
Roșu	EPS	10	200
Roșu	EPS	10	220
Roșu	EPS	10	240

DIBLURI

Dibluri (ancore) din plastic, oțel, fixate în cuie pentru fixarea sistemelor compozite termoizolante exterioare cu tencuială din beton

Diblu tip V-eco, cu cap lat și cui de oțel (culoare neagră)

Proiectat pentru instalarea plăcilor de izolare cu grosimea de 10 cm și mai groase

Certificat ETA 08/0340

Oferă o rezistență ridicată de aderență pe toate suprafețele cu un design special de rupere

Distribuție sigură a sarcinii

Detaliile de pe secțiunea capului cresc aderența tencuielii

Design puternic al capului, rezistent la impactul tăietorului

Diametrul forajului:

- pe suprafețe goale 10 mm
- pe suprafețe solide 11 mm

Aplicare:

În aplicații din vată bazaltică
A+ THERM în timpul instalării

Tip	Utilizare	Ø	Lungime mm
Negru	Vată	10	180
Negru	Vată	10	200
Negru	Vată	10	220
Negru	Vată	10	240
Negru	Vată	10	260
Negru	Vată	10	280
Negru	Vată	10	300



Diblu tip V, cu cap lat și cui de oțel (culoare roșie)

Proiectat pentru instalarea plăcilor de izolare cu grosimea de 10 cm și mai groase

Certificat ETA 14/0197

Oferă o rezistență ridicată de aderență pe toate suprafețele cu un design special de rupere

Distribuție sigură a sarcinii

Detaliile de pe secțiunea capului cresc aderența tencuielii

Design puternic al capului, rezistent la impactul tăietorului

Diametrul forajului:

- pe suprafețe goale 10 mm
- pe suprafețe solide 11 mm

Aplicare:

În aplicații din vată bazaltică
A+ THERM în timpul instalării

Tip	Utilizare	Ø	Lungime mm
Roșu	Vată	10	180
Roșu	Vată	10	200
Roșu	Vată	10	220
Roșu	Vată	10	240
Roșu	Vată	10	260
Roșu	Vată	10	280
Roșu	Vată	10	300



FLANȘE

Dibluri (ancore) din plastic, oțel, fixate în cuie pentru fixarea sistemelor compozite termoizolante exterioare cu tencuială din beton

Flanșă pentru diblu vată bazaltică

Mărește securitatea aderenței prin apăsarea pe mai multe zone de pe suprafața de aplicare

Ușurință de asamblare

Distribuție sigură a sarcinii

Rezistent la impactul tăietorului



Tip	Utilizare	Dimensiune mm
Flanșă	Vată	140



ADEZIVI

Adeziv pentru plăcări ceramice cu absorbție medie sau mare

BAUCEM C1 STANDARD

Domenii de utilizare

Se utilizează pentru lipirea plăcilor de gresie și faianță absorbante și a materialelor de construcții similare (clasa BII, BIII), cu dimensiuni de până la 900 cm² (30x30cm), pe pereți și pardoseli la interior.

CARACTERISTICI	
CLASA C1T	
Consum	3,5 - 5 kg/m ²
Proporție amestec	cca. 5,25-6,5 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	cca. 60 minute
Timp deschis	cca. 15 minute
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / sac



ADEZIV UNIVERSAL

Adeziv pentru plăci ceramice cu absorbție medie sau mare

BAUCEM C2 UNIVERSAL

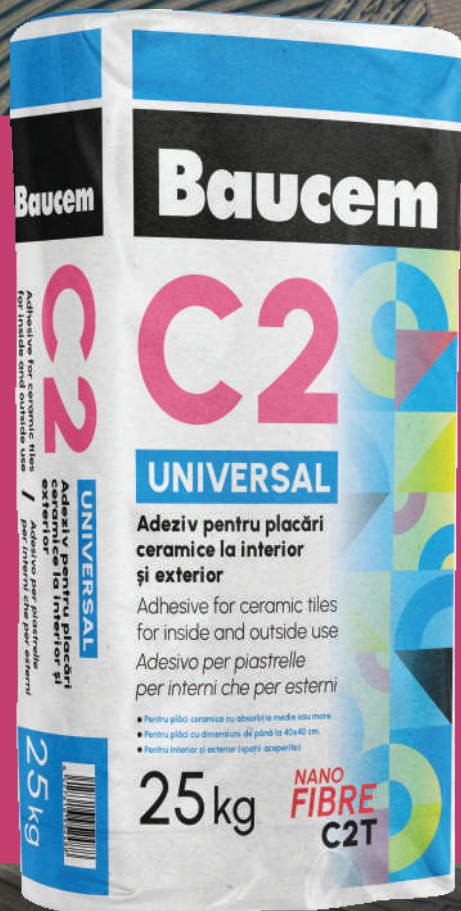
Domenii de utilizare

Se utilizează pentru lipirea plăcilor de gresie și faianță cu absorbție medie sau mare și a materialelor de construcții similare (clasa BII, BIII), cu dimensiuni de până la 1600 cm² (40x40cm), pe pereți și pardoseli la interior și exterior (spații acoperite).

CARACTERISTICI

CLASA C2T

Consum	3,5 - 5 kg/m ²
Proporție amestec	cca. 5,25-6,5 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	cca. 60 minute
Timp deschis	cca. 15 minute
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / sac



ADEZIVI

Adeziv pentru gresie porțelanată
Aplicabil peste hidroizolație

BAUCEM C2TE FLEX

Domenii de utilizare

Se utilizează pentru lipirea plăcilor de gresie și faianță neabsorbante și cu absorbție medie sau mare și a materialelor de construcții similare (clasa BI, BII, BIII), cu dimensiuni de până la 2500 cm² (50x50cm), pe pereți și pardoseli la interior și exterior (spații acoperite).

CARACTERISTICI

CLASA C2TE

Consum	3,5 - 5 kg/m ²
Proporție amestec	cca. 5,25-6,5 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	cca. 60 minute
Timp deschis	cca. 15 minute
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / sac



ADEZIV UNIVERSAL

Pentru plăci cu dimensiunea de până la 80x80 cm
Aplicabil la interior și exterior pentru toate tipurile de plăci ceramice

BAUCEM C3 SUPERFLEX

Domenii de utilizare

Se utilizează pentru lipirea plăcilor de gresie și faianță neabsorbante și cu absorbție medie sau mare și a materialelor de construcții similare (clasa BI, BII, BIII), cu dimensiuni de până la 6400 cm² (80x80cm), pe pereți și pardoseli la interior și exterior, inclusiv pe pardoseli încălzite și peste hidroizolație.

CARACTERISTICI

CLASA C2TE S1

Consum	3,5 - 5 kg/m ²
Proporție amestec	cca. 5,25-6,5 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	cca. 80 minute
Timp deschis	cca. 30 minute
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / sac



ADEZIVI

Adeziv alb pentru marmură, piatră, travertin, granit, mozaic
Aplicabil la interior și exterior pentru toate tipurile de plăci ceramice
Nu modifică culoarea plăcilor

BAUCEM **C3** MARMOWHITE

Domenii de utilizare

Se utilizează pentru lipirea plăcilor de gresie și faianță neabsorbante și cu absorbție medie sau mare și a materialelor de construcții similare (clasa BI, BII, BIII), a plăcilor de marmură, marmură compozită, granit, piatră naturală de culoare deschisă, pe pereți și pardoseli la interior și exterior, inclusiv pe pardoseli încălzite și peste hidroizolație.

CARACTERISTICI

CLASA C2TE S1

Consum	3,5 - 5 kg/m ²
Proporție amestec	cca. 5,25-6,5 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	cca. 80 minute
Timp deschis	cca. 30 minute
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / sac





MORTARE

BAUCEM.RO



MORTARE

Produs pe bază de dispersie acrilică, cu adaosuri de umpluturi și nisip fin pentru o rezistență sporită și o aderență îmbunătățită

BETON KONTACT

Domenii de utilizare

Este utilizat la realizarea punții de aderență pe beton, cărămidă, ipsos, plăci ceramice, la aplicarea tencuielilor, a materialelor de nivelare și corecție și a adezivilor pentru placare. Întărește suprafețele vechi, întărește baza și asigură o aderență excelentă la următoarea acoperire.

CARACTERISTICI	
Consum	0,4 - 0,5 kg / m ²
Timp de punere în operă	cca. 90 - 120 minute
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / găleată



MORTARE

Amestec pe bază de ciment gri, pulberi minerale și aditivi, destinat realizării de zidării folosind blocuri de beton celular autoclavizat (BCA), din beton celular ușor (BCU) sau din cărămizi arse tip clasic (pline) sau tip eficient (cu goluri)

ADEZIV BCA

Domenii de utilizare

Se utilizează pentru realizarea de zidării folosind blocuri de beton celular autoclavizat (BCA), din beton celular ușor (BCU) sau din cărămizi arse tip clasic (pline) sau tip eficient (cu goluri).

CARACTERISTICI

Consum	6 - 10 kg/m ² în funcție de grosimea blocului de BCA
Proporție amestec	cca. 5-6 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	2 - 3 ore
Timp deschis	<7 minute
Temperatura de aplicare	5°C - 35°C
Ambalare	25 kg / sac



MORTARE

Strat de finisaj pentru egalizarea suprafețelor tencuite, suport ideal pentru finisaje ulterioare pentru interior și exterior

TINCI

Domenii de utilizare

Se utilizează pentru finisarea tencuielilor grosiere pe bază de ciment, la interior și exterior. NU se utilizează la finisarea termosistemului, a plăcilor din gips-carton și a tencuielilor pe bază de ipsos.

CARACTERISTICI	
Consum	cca 3,5 kg / m ² / 2 mm
Proporție amestec	cca. 5-6 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	2 - 3 ore
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / sac



MORTARE

Mortar industrial uscat, dozat și amestecat în fabrică, de tip ciment-var, clasa M5 conform SR-EN 998-2 pentru utilizare generală la zidărie. Se caracterizează printr-o elasticitate ridicată, durabilitate și siguranță pentru toate tipurile de zidărie. Mortarul de zidărie Baucem M5 elimină punțile termice create de rosturile tradiționale de mortar și îmbunătățește izolarea termică a peretelui cu 10% până la 20% fără costuri suplimentare. Conductivitatea termică este de 0,199 W/mK și are o performanță mecanică garantată în clasa M5 (50 kg/cm²).

MORTAR DE ZIDĂRIE

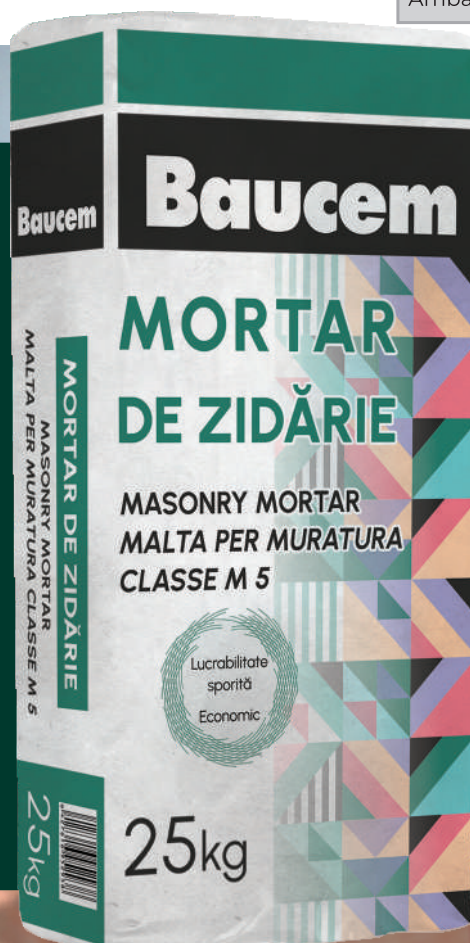
Domenii de utilizare

Este un mortar de zidărie care se folosește în toate tipurile de zidărie exterioară și interioară. Datorită rezistenței sale mecanice ridicate este potrivit și pentru pereții portanți.

CARACTERISTICI

CLASA M 5

Consum	cca. 15 litri mortar/ sac 25 kg
Proporție amestec	cca. 3,75 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	1 - 2 ore
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / sac



MORTARE

Șapă pe bază de ciment cu aplicare manuală și mecanizată de clasa CT-C16-F3, utilizată la interior. Șapă preamestecată gata de utilizare, pentru aplicare tip bătut, uscare rapidă, priză rapidă și contracție compensată, de înaltă performanță, ideală pentru realizarea de șape aderente sau pentru realizarea de șape flotante mai mici de 5 cm, pe bază de ciment.

ȘAPĂ GROSIERĂ

Domenii de utilizare

Realizarea de șape în interior, ideale pentru uzuri civile sau comerciale, poate fi folosit și pentru uz industrial și zone cu trafic intens sau supuse înghețului, rezistente la șoc termic, ideal pentru substraturi din locuințe, școli, săli de sport, birouri, depozite și camere frigorifice

CARACTERISTICI

CLASA CT-C16-F3

Consum	cca. 20 kg / m ² / cm
Proporție amestec	cca. 3 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	timp extins
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	30 kg / sac



MORTARE

Șapă autonivelantă pentru interior în strat subțire pentru nivelarea și uniformizarea șapelor de ciment, sulfat de calciu, asfalt turnat, magnezit, șape cu întărire rapidă, etc. Grosime de aplicare 2-20 mm. Proprietățile sale îl fac potrivit pentru toate tipurile de paviment interior. Printr-o fază simplă de prelucrare cu intervenție manuală redusă și timpi extrem de rapizi se obține o performanță maximă cu efort minim, oferind un produs ultra-compact.

ȘAPĂ AUTONIVELANTĂ

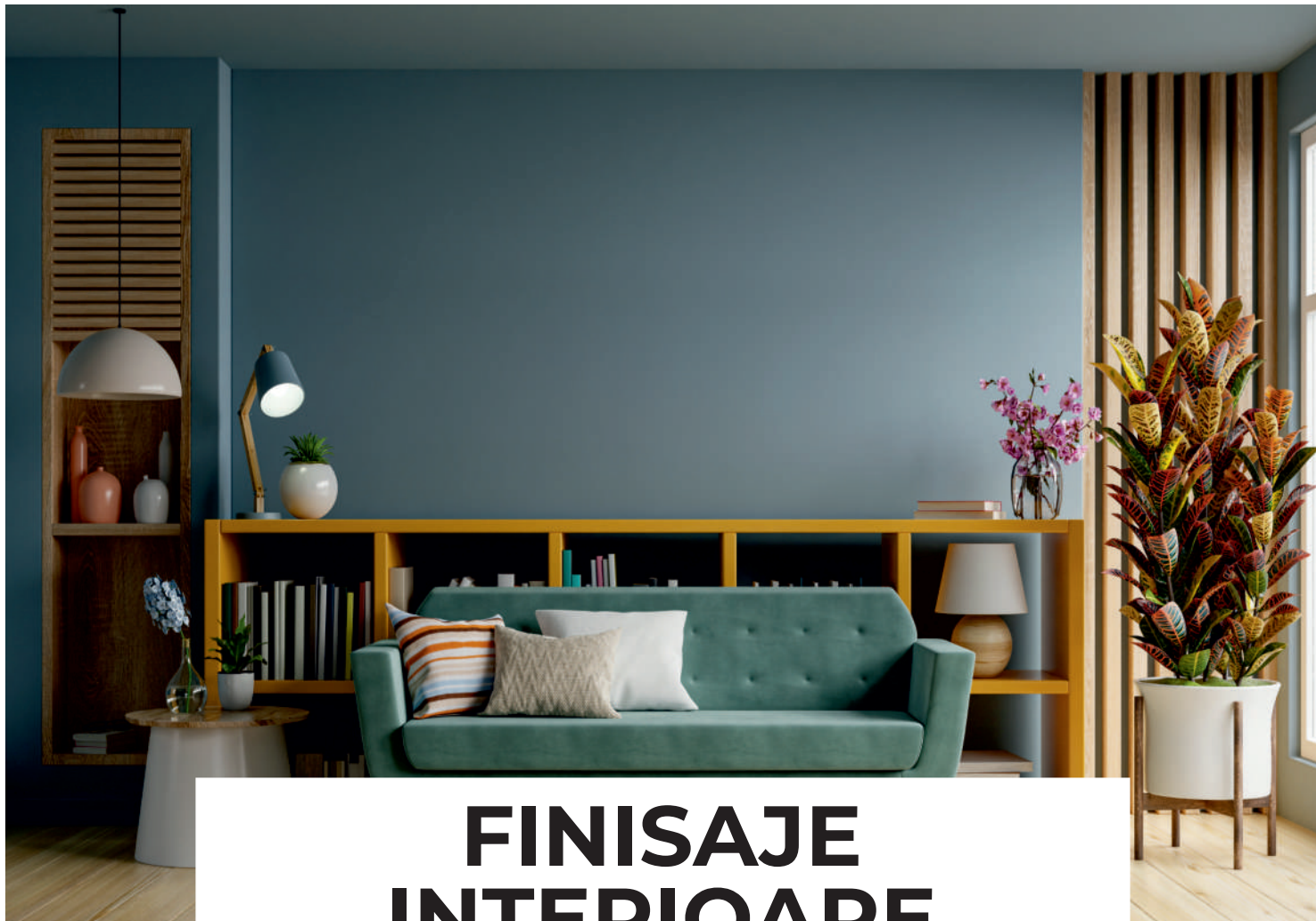
Domenii de utilizare

Caracteristicile sale fac ca șapa autonivelantă Baucem Autonivel Plano să fie un produs excelent pentru nivelarea rapidă a suprafețelor neregulate pline de rugozitate. Fluid și ușor de lucrat, vă permite să obțineți fără prea multe probleme suprafețe netede și bine nivelate, pe care să așezați ulterior diverse tipuri de pardoseli și paviment.

CARACTERISTICI

Consum	cca. 1,6 kg / m ² la grosime de strat 1,0 mm
Proporție amestec	cca. 5,5 litri apă pt. 25 kg
Timp de punere în operă	cca. 30 de minute
Circulabil	după cca. 3 ore
Temperatura de aplicare	5°C - 30°C
Ambalare	25 kg / sac





FINISAJE INTERIOARE ȘI EXTERIOARE



TENCUIALĂ DECORATIVĂ SILICONICĂ

Caracteristici principale

Aderență deosebită la suport • Rezistență foarte bună la murdărire • Rezistență foarte bună la uzură, zgâriere și șocuri mecanice • Rezistență foarte bună la acțiunea factorilor externi: intemperii, radiații solare, variații de temperatură, umiditate, gaze industriale • Aplicare pe suporturi alcaline (beton, tencuială minerală etc.) • Permeabilă la vaporii de apă din interior și impermeabilă la apa din atmosferă

Domenii de utilizare

construcții civile și industriale, pentru protecția și decorarea suprafețelor interioare și exterioare din tencuieli minerale, beton, gleturi, compozite pe bază de ciment, termosistem sau alte tipuri de suprafețe

CARACTERISTICI	
Consum	2,3 - 2,8 kg / m ²
Timp de uscare	4 - 6 ore (2 - 3 zile uscare completă)
Granulație	1,5 mm drișcuită / 2 mm rolare (scoarță)
Temperatura de aplicare / Temperatura stratului suport	12°C - 30°C
Ambalare	25 kg

Produsele se pot colora la cerere.



VOPSEA LAVABILĂ INTERIOR

Caracteristici principale

Superlavabilă • Putere superioară de acoperire • Aderență excelentă la suport • Rezistență deosebită la uzură și îngălbenire • Aplicabilitate ușoară, etalare foarte bună • Grad ridicat de alb • Formează peliculă permeabilă la vaporii de apă și impermeabilă la apă

Domenii de utilizare

Protecția și decorarea suprafețelor interioare din beton, zidărie, tencuială, gips, gips-carton ale construcțiilor civile și industriale, noi sau renovate

CARACTERISTICI	
Consum	9-11 m ² / kg/ strat sau 15-17 m ² / l/ strat (consumul variază în funcție de natura suportului și metoda de aplicare)
Timp de uscare	la suprafață: 1/2 ore
	pentru reacoperire: 2 ore
Temperatura de aplicare / Temperatura stratului suport	12°C - 30°C
Ambalare	15 L

Produsele se pot colora la cerere



VOPSEA LAVABILĂ EXTERIOR

Caracteristici principale

rezistență foarte bună la intemperii, radiații solare, temperaturi negative, umiditate • elasticitate ridicată cu rezistență foarte mare la modificări de temperatură • putere mare de acoperire • aderență foarte bună la suport • permeabilitate ridicată la vaporii de apă • rezistență foarte bună la murdărire și uzură • stabilitatea culorii (se poate nuanța în culori pastel cu pigmenți anorganici)

Domenii de utilizare

Protecția și decorarea suprafețelor exterioare din beton, zidărie, tencuială minerală ale construcțiilor civile și industriale, noi sau renovate.

CARACTERISTICI	
Consum	8-10 m ² / kg/ strat sau 14-16 m ² / l/ strat
Timp de uscare	la suprafață: 1/2 ore
	pentru reacoperire: 3-4 ore
Temperatura de aplicare / Temperatura stratului suport	12°C - 30°C
Ambalare	15 L

Produsele se pot colora la cerere



AMORSĂ PENTRU TENCUIALĂ

Caracteristici principale

Conferă aderență ridicată straturilor ulterioare • Oferă suportului un grad de protecție ridicat • Are aderență foarte bună la suport • Prezintă rezistență la abraziune • Peliculă permeabilă la vaporii de apă și impermeabilă la apă
Se utilizează ca prim strat în sistemul de finisare cu tencuieli decorative, vopsele lavabile de exterior din gama BAUCEM și se aplică pe suprafețe minerale ca: beton, gleturi de var și de ipsos, zidării din cărămizi uzuale, BCA, plăci de gips-carton, termosistem. Utilizată ca strat de fond și aderență, Amorsa Baucem ușurează aplicarea și structurarea tencuielilor decorative, permițând o creștere a rezistenței și durabilității sistemului de finisare.

CARACTERISTICI	
Consum	0,2 - 0,35 kg / m ²
Timp de uscare	aprox. 12 ore
Aspect peliculă	mat / texturat
Temperatura de aplicare / Temperatura stratului suport	12°C - 30°C
Ambalare	25 kg



AMORSĂ PENTRU VOPSEA

Caracteristici principale

Conferă aderență ridicată straturilor ulterioare • Are aderență foarte bună la suport • Prezintă rezistență la medii alcaline • Peliculă permeabilă la vaporii de apă și impermeabilă la apă • Culoare alb • Mărește puterea de acoperire a vopselei lavabile utilizată în sistem

Domenii de utilizare

Produsul se utilizează ca strat de fond și de aderență în sistemul de protecție și finisare a suprafețelor minerale la interior: beton, tencuieli uzuale de var-ciment, gleturi de var și de ipsos, zidării din cărămizi uzuale, BCA, azbociment, plăci de gips-carton sau a altor materiale de construcție.

CARACTERISTICI

Consum	50-200 ml / m ² - în funcție de stratul suport
Timp de uscare	12 ore
Temperatura de aplicare / Temperatura stratului suport	12°C - 30°C
Ambalare	25 kg



CIMENT DUROCEM

Domenii de utilizare

Beton structură (stâlpi, grinzi, planșee), lucrări exterioare (alei, trotuare, garduri), platforme și prefabricate (platforme, pavele, borduri, BCU), lucrări interioare (șape uzuale, scări).

REȚETE DE PREPARARE ORIENTATIVE

MATERIAL	Clasa Beton (Mărci)			
	C8/10 (B150)	C12/15 (B200)	C16/250 (B250)	C20/25 (B350)
Ciment Durocem 42,5	1 sac 40 kg	1 sac 40 kg	1 sac 40 kg	1 sac 40 kg
Apă	3,2 GĂLEȚI	2,9 GĂLEȚI	2,4 GĂLEȚI	1,9 GĂLEȚI
Nisip 0-4 mm	6,9 GĂLEȚI SAU 27 LOPEȚI	6,4 GĂLEȚI SAU 25 LOPEȚI	7,1 GĂLEȚI SAU 22 LOPEȚI	5,6 GĂLEȚI SAU 17 LOPEȚI
Pietriș 4-8 mm	4 GĂLEȚI SAU 14 LOPEȚI	3,4 GĂLEȚI SAU 13 LOPEȚI	3 GĂLEȚI SAU 13 LOPEȚI	2,5 GĂLEȚI SAU 9 LOPEȚI
Pietriș 8-16 mm	3,8 GĂLEȚI SAU 16 LOPEȚI	3,5 GĂLEȚI SAU 15 LOPEȚI	2,9 GĂLEȚI SAU 12 LOPEȚI	2,4 GĂLEȚI SAU 10 LOPEȚI
Pietriș 16-22,4 mm	3,6 GĂLEȚI SAU 15 LOPEȚI	3,3 GĂLEȚI SAU 15 LOPEȚI	2,8 GĂLEȚI SAU 13 LOPEȚI	2,3 GĂLEȚI SAU 9 LOPEȚI
Beton obținut (găleți)	16,5 GĂLEȚI	15,3 GĂLEȚI	13,5 GĂLEȚI	11,4 GĂLEȚI

1 găleată = 10 litri

CARACTERISTICI

Temperatura de aplicare 5°C - 30°C

Ambalare 40 kg / sac





Baucem

BAUCEM.RO
