

FACADE SYSTEM

2205**BAUKLEBER RO**Denumirea anterioară a produsului: **BAUKLEBER RO**

PENTRU REALIZAREA TERMOIZOLĂRII EXTERIOARE A CONSTRUCȚIILOR

Mortar adeziv pe bază de ciment pentru lipirea și armare plăcilor termoizolante tip polistiren expandat EPS

Economic: Mortar adeziv și de armare ptr polistiren tip EPS alb.

Adecvat pentru lipirea plăcilor de izolație și pentru înglobarea plaselor din fibră de sticlă.

Ușor de prelucrat.



Domeniul de aplicare

Pentru lucrări de izolare termică a fațadelor clădirilor rezidențiale, publice și industriale noi și vechi. Adecvat pentru zidării din cărămidă, beton, pe tencuieli vechi și noi. Este utilizat pentru lipirea de suport și armarea plăcilor termoizolante din polistiren de fațadă EPS.

TEMPERATURA DE LUCRU



Temperatura minimă

5 °C

Temperatura maximă

30 °C

Condiții meteo în timpul prelucrării

Amestecarea și aplicarea sunt posibile numai în condiții meteorologice adecvate, temperatura recomandată a materialului, a aerului și a substratului trebuie să fie între +5°C și +30°C. Nu lucrați în bătaia directă a soarelui, pe timp de ploaie sau vânt puternic. Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute pot conduce la prelungirea timpului de uscare.

PREGĂTIRE ȘI APLICARE

Cerințe ale stratului suport

Substratul trebuie să respecte standardele relevante, să fie stabil, fără particule libere, praf, murdărie, ulei, reziduuri de agenți de degajare a mușcăiului și eflorescențe.

Se recomandă temperaturi ale suprafeței între +5°C și +30°C.

AVERTISMENT: Adezivul trebuie aplicat numai pe un substrat cu o capacitate portantă adecvată. În cazul în care izolația este aplicată pe tencuiala veche, este esențială fixarea cu dibluri, deoarece nu este posibilă verificarea aderenței corespunzătoare a tencuiei vechi la structura portantă a peretelui pe întreaga suprafață. De asemenea, este esențial să se fixeze dibluri atunci când se izolează la înălțimi mari sau suprafețe continue mari.

Pregătirea stratului suport

Înainte de începerea lucrului, acoperiți suprafețele care trebuie protejate! Eventualele defecte ale zidăriei trebuie reparate cu cel puțin trei zile înainte de începerea lucrărilor. Îndepărtați orice tencuială care se mișcă ușor, umpleți cu grund orice fisuri și caneluri majore din conducte. Îndepărtați mortarul de zidărie din rosturile din zidăria de tencuială și curățați suprafețele de orice reziduu de ulei de cofraj. Ciocniți zonele desprinse din pereții tencuiți, îndepărtați vopseaua cu solvent sau cu dispersie pe bază de apă. Suprafețele de beton vechi trebuie curățate cu echipamente de curățare de înaltă presiune. Suprafețele prăfoase trebuie pregătite cu un grund profund. Se recomandă înșurubarea subprofilului plintei înainte de a începe lipirea.

Amestecare

Baukleber se amestecă cu apă pe șantier (aprox. 6,0-6,5 l/sac). Amestecarea se poate face manual sau cu un mixer de mână. Mortarul se lasă la maturat 10 minute și se amestecă din nou.

Cantitatea de apă de amestec: este nevoie de aprox. 0,26 litri de apă pentru 1 kg de produs sub formă de pulbere uscată (aprox. 6,0-6,5 l pentru un sac de 25 kg)

Necesarul de material: 4-5 kg/m² pentru lipire, 4-5 kg/m² pentru armare. Cifrele indicate sunt doar cu titlu informativ și depind în mare măsură de calitatea și planeitatea substratului. Timp de aplicare: 2 ore

Unelte de aplicare: gletieră din inox cu dinți, mistrie, cancioc.

Condiții de lucru: Temperatura stratului suport, a materialului și a aerului trebuie să fie cuprinsă între +5°C și +30°C. Nu lucrați în lumina directă a soarelui, ploaie, vânt puternic. Suprafețele proaspăt aplicate trebuie protejate de ploaie și de uscarea rapidă. Temperaturile mai scăzute și umiditatea ridicată vor crește timpul de uscare. Nu este permisă adăugarea de alte materiale. Depozitare, termen de valabilitate: într-un loc uscat și umbros, în ambalaj nedeschis, timp de 12 luni de la data fabricației.

Necesar de apă



Cantitate	Litri (recomandat)
25 kg	6,5

Amestecarea



Timp de amestecare

5 min

Timp de maturare în min.

10 min

Grosimea recomandată a stratului



Grosimea minimă/strat

3 mm

Consum

Consum de material min.

6

Consum de material max.

8

Consum de material, în
unitate de măsură
kg/m²

Timp de lucru



120 min

PARAMETRI TEHNICI

Liant	ciment gri
Clasa de inflamabilitate	A1
Conductivitate termică (λ) in W/(m.K)	0.67

VARIANTE DE PRODUSE



Distribuție în	RO
Greutatea netă	25 kg
Tipul ambalajului	sac
Ambalare	hârtie
Cantitate pe palet	48
Greutate pe palet	1 200 kg
Perioada de garanție/depozitare, în luni	12 M

Tipul ambalajului	Ambalare	Condiții de depozitare
sac	hârtie	depozitați în locuri uscate, protejați de razele directe ale soarelui, în ambalajul original, nedeschis

Servicii Service, inchiriere masini

Instrucțiuni de eliminare Ambalajul contaminat trebuie eliminat ca deșeu periculos (a se vedea fișa cu date de securitate a produsului). Numai ambalajele complet golite și curate pot fi reciclate. Nu eliminați cu deșeurile municipale.

Eliminarea ambalajelor Ambalajul contaminat trebuie eliminat ca deșeu periculos (a se vedea fișa cu date de securitate a produsului). Numai ambalajele complet golite și curate pot fi reciclate. Nu eliminați cu deșeurile municipale. Ambalajul poate fi eliminat în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.

Text standard -Calitate Monitorizarea calitatii

Notă juridică Aviz juridic