

weber P37

ADEZIV PENTRU POLISTIREN
EXPANDAT

Performanțe

- **PENTRU LIPIRE**
- **ADERENȚĂ BUNĂ**
- **UȘOR DE APLICAT**

DESCRIERE

Adeziv sub formă de pulbere de culoare gri, pe bază de ciment, cu adaosuri minerale și rășini sintetice, având aderență mare la suport și la plăcile de polistiren expandat (EPS-F).

COMPOZIȚIE

Ciment gri, cu adaosuri minerale și rășini sintetice.

DOMENII DE UTILIZARE

Se utilizează pentru lipirea plăcilor de polistiren expandat. Se aplică pe toate suprafețele convenționale, de beton, 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.

MOD DE PREZENTARE

Ambalaj: în saci de hârtie de 25 kg

Palet: 48 saci x 25 kg = 1200 kg

Culoare adeziv: gri



Ambalaj:
sac de hârtie 25 kg



weber P37

ADEZIV PENTRU POLISTIREN EXPANDAT

NU SE UTILIZEAZĂ

Pe metal, PVC, cauciuc, lemn (OSB), hidroizolații pe bază de bitum, membrane hidroizolante bituminoase.

CARACTERISTICI ȘI DATE TEHNICE

Temperatura de aplicare	+5°C ... +30°C
Timp de repaus după procesul de mixare	5 minute
Timp de punere în operă	Cca. 60 min
Densitatea	1300 – 1400 kg/m ³
Aderența la suport din beton (28 zile)	≥0,5 N/mm ²
Aderența la suport din polistiren (28 zile)	≥0,08 N/mm ²
Reacția la foc	Clasa A1

CONSUM

Pentru lipire	Cca. 4-6 kg/m ²
---------------	----------------------------



weber P37

ADEZIV PENTRU POLISTIREN EXPANDAT

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT

Suprafața suport trebuie să fie curată, nedeformabilă, uscată, fixă și lipsită de substanțe antiaderente (grăsimi, bitum, praf, etc). Se verifică aderența tencuielilor și vopselelor existente. Suprafețele cu urme de substanțe antiaderente, mușegai, alge, ciuperci se vor curăța cu jet de apă sub presiune și cu o perie de sârmă. Tencuielile umflate sau desprinse trebuie îndepărtate. Reparațiile vor fi efectuate cu un mortar pe bază de ciment cu proprietăți adezive sau direct cu **weber P37**. În cazul în care suprafețele sunt foarte absorbante, acestea trebuie amorsate și se așteaptă până când pelicula de apă dispare.

Plăcile de polistiren trebuie să fie uscate, curate, fără urme de praf și alte impurități.

MOD DE LUCRU

Se toarnă conținutul unui sac în cca. 6 – 6,5 litri de apă curată și se amestecă cu ajutorul unui mixer electric până se obține un amestec omogen, fără aglomerări. După un repaus de cca. 5 minute se reamestecă. Mortarul adeziv se aplică pe perimetrul plăcii termoizolante și în câteva puncte (3-6), astfel încât la montarea plăcilor termoizolante adezivul să acopere cel puțin 40% din suprafața acestora. Se fixează prin apăsare manuală, iar planeitatea și verticalitatea se reglează cu ajutorul dreptarului și nivelei. Lipirea plăcilor se începe de jos, de pe profilul de soclu și se montează în legătură, tip zidărie. Fixarea mecanică suplimentară se realizează cu dibluri, după 1-3 zile de la lipirea plăcilor. Pentru a obține o planeitate cât mai bună, plăcile de polistiren se pot șlefui în plan.



weber P37

ADEZIV PENTRU POLISTIREN EXPANDAT

RECOMANDĂRI

Lucrările vor fi executate la o temperatură a aerului și a suportului de la +5°C până la +30°C. Pe durata aplicării suprafața trebuie protejată de razele puternice ale soarelui și de precipitații. Se recomandă ca sistemul de izolație termică să fie realizat astfel încât să nu fie expus înghețului sau ploii timp de 24 de ore după aplicare. În condiții de umiditate ridicată și de temperaturi scăzute, montarea diblurilor pentru fixarea mecanică a plăcilor termoizolante, se face numai după ce se va verifica dacă adezivul este întărit și plăcile sunt lipite complet. Această verificare se poate efectua prin montarea a 4-5 dibluri de probă. Uneltele folosite se spală cu apă imediat după utilizare.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Consultați fișa cu datele de securitate înainte de a utiliza produsul.

Ca și protecție individuală este recomandată folosirea mănușilor de protecție, iar împotriva prafului este recomandată folosirea măștilor faciale.

TERMEN DE VALABILITATE

12 luni de la data fabricației.

Se depozitează în ambalajul original, pe paleți de lemn, în zone ferite de umiditate.

Produse complementare

webertherm anchor

- Diblul universal cu cui din plastic pentru fixare polistiren

weber P39 max²

- Masă de șpaclu

webertherm mesh

- Plasă de armare din fibră de sticlă 145 g/m²

webertherm prime

- Grund de amorsaj

webertherm decor

- Tencuială decorativă cu silicon



Diblu



Masă de șpaclu



Plasă de armare



Grund de amorsaj



Tencuială decorativă

Weber este o marcă înregistrată a Grupului Saint-Gobain. Informațiile din acest document reflectă datele pe care le deținem în prezent, pe baza cunoștințelor și a experienței noastre actuale, rezervându-ne dreptul de a face actualizări ulterioare, fără o notificare prealabilă, ca urmare a unor modificări tehnice sau de producție. Asigurați-vă că sunteți mereu în posesia ultimei versiuni a acestui document, accesând site-ul nostru de la următoarea adresă: www.ro.weber.

Documentul de față conține doar recomandări generale și nu se referă la circumstanțe speciale. Înainte de începerea lucrărilor, asigurați-vă că ați înțeles specificațiile proiectului, că ați testat produsul în acest scop și că produsul selectat satisface cerințele acestuia. Informațiile prezentate în acest document nu constituie o garanție privind anumite proprietăți ale produsului sau compatibilitatea pentru o utilizare concretă, Grupul Saint-Gobain neputând fi făcut responsabil de calitatea execuției lucrărilor de construcție.