



Baunit SupraFix

Adeziv polistiren - suporturi lemnoase

Avantaje

- **Lucrabilitate ridicată**
- **Pentru toate sistemele de termoizolații**
- **Special pentru suporturi lemnoase**



Produs

Adeziv mineral pulverulent pe bază de ciment cu adaosuri organice pentru lipirea pe suporturi critice, pe lemn și plăci aglomerate din lemn a plăcilor termoizolante din polistiren expandat EPS, polistiren extrudat XPS-TOP și vată minerală.

Compoziție

Ciment, lianți organici, nisipuri, aditivi.

Proprietăți

Adeziv cu aderență foarte bună, punere în operă ușoară, elastic, pentru suporturi critice.

Domeniu de aplicare

Pentru lipirea plăcilor termoizolante din polistiren expandat de fațadă Baunit și a plăcilor de polistiren extrudat XPS-TOP și vată minerală, pe suporturi critice precum plăcile aglomerate din lemn (OSB, PAL etc.), beton și bitum. Nu se recomandă utilizarea pe suporturi cu contracții ridicate sau care se înmoaie în urma acțiunii apei.

Date Tehnice

Produs	
Rezistența la smulgere:	0.22 (pe suport OSB)
Densitate:	1300 kg/m ³
Rezistența la difuzia vaporilor:	50
Conductivitate termică :	0.800

VARIANTĂ(E)	SupraFix 25 kg
Acoperire	10 m ² - 12.6 m ² lipire continua
Grosime minimă de aplicare	2 mm în cazul lipirii continue
Consum	2 kg/m ² - 2.5 kg/m ² lipire continua
Consum	4 kg/m ² - 5 kg/m ² lipirea cu cordon perimetral și 3 puncte centrale
Necesar apă	5 l/Sac

Formă de livrare sac 25 kg, 1 palet = 54 saci = 1350 kg

Depozitare 12 luni de la data înscrisă pe ambalaj, la loc uscat, răcoros, în ambalajul original, nedesfăcut.

Asigurarea calității Controlul calitatii prin Laboratorul propriu

Clasificare conform normelor chimice Clasificarea detaliată în conformitate cu Reglementările pentru substanțe periculoase poate fi găsită în fișa cu date de securitate (în conformitate cu articolul 31 și anexa II la Regulamentul nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006), disponibilă pe site-ul www.baunit.ro.

Suport Suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, fără praf, permeabil, neted, cu capacitate portantă.

Pregătire suport Planeitatea suportului trebuie să corespundă conform normelor în vigoare.

ABATERI STRAT SUPORT ADMISE PE VERTICALĂ ȘI ORIZONTALĂ					
Distanța	10 cm	1 m	4 m	10 m	≥15 m
Abateră (valori limită)	5 mm	10 mm	15 mm	25 mm	30 mm

Aplicare Se toarnă Baunit Suprafix în apă curată (cca 5 litri de apă/sac) și se amestecă lent cu mixerul, apoi se lasă 5 min. timp de maturare, după care se reamestecă.

Timp de prelucrare: 1,5 ore. Materialul care a început să facă priză nu se mai folosește.

Aplicare

Pentru aplicarea pe suporturi plane din plăci de lemn (OSB, PAL etc.) se recomandă folosirea metodei de lipire continuă, iar pentru suporturile cu denivelări cum ar fi bărne și dulapi de lemn sau suporturi bituminoase se recomandă folosirea metodei de lipire cu cordon perimetral și trei puncte centrale.

Metoda cordon perimetral-puncte:

Lipirea se va face cu ajutorul cordonului perimetral și a punctelor centrale. Cantitatea de adeziv aplicată este în funcție de abaterea de planeitate a suportului și grosimea stratului de adeziv (cca. 1 cm până la 2 cm), astfel încât suprafața de contact la suport să fie de min. 40%. În jurul marginilor plăcii se va face un cordon perimetral cu lățime de 5 cm, iar în mijlocul plăcii se vor aplica 3 puncte de lipire de dimensiunea unei palme.

Neplaneitățile de până la +/-10 mm pot fi preluate de stratul de adeziv, grosimea maximă a stratului de adeziv este de 2 cm.

Metoda de lipire continuă: Adezivul se aplică pe toată suprafața plăcii termoizolante cu ajutorul unui șpaclu cu dinți de 8 mm, grosimea medie a stratului de adeziv după lipire fiind de circa 2-3 mm.

Pentru realizarea stratului de masă de șpaclu armat se recomandă utilizarea adezivilor Baunit DuoContact, Baunit ProContact, StarContact, openContact și PowerFlex.

Dibluirea

Dacă este necesară dibluirea, atunci aceasta se poate realiza după minim 24 de ore de la lipirea plăcilor termoizolante cu dibluri corespunzătoare.

Informații suplimentare se găsesc în Ghidul de punere în operă a sistemelor termoizolante pentru fațade Baunit.

Recomandări Temperatura aerului, materialului și a suportului în timpul preparării și procesului de priză trebuie să fie de cel puțin 5°C și maxim 30°C.

Fațadele trebuie protejate de acțiunea directă a razelor solare, a ploii și a vântului puternic prin intermediul plasei de protecție pentru fațade.

Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute pot conduce la lungirea timpului de uscare.

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumpărătorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în știință și practică. Ele sunt orientative și nu implică un raport de drept contractual sau obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Ele nu absolvă Cumpărătorul de obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit. Fișa Tehnică din prezenta ediție înlocuiește edițiile anterioare.