

## R-RPP-FIX Adeziv poliuretanic

Adeziv poliuretanic cu pistol aplicator pentru lipirea plăcilor și panourilor izolatoare de polistiren pe fațade

### Informații despre produs



### Aplicații

- Potrivit pentru lipirea plăcilor din polistiren expandat (EPS) pe fațade
- Potrivit pentru lipirea polistirenului extrudat (XPS) pe fundațiile clădirilor
- Potrivit pentru lipirea izolației expandate din polistiren
- Pentru lipirea și izolarea panourilor de perete, a foilor ondulate, a plăcilor de acoperire etc.
- Potrivit pentru fixarea plăcilor din polistiren în sisteme termoizolante ETICS cu fixări mecanice
- Umplerea golurilor în izolarea termică a clădirilor
- Pentru fixarea diferitelor tipuri de plăci de izolație



### Caracteristici

- Fixare posibilă la doar două ore după aplicare
- Un produs pentru pentru izolarea termică cu polistiren expandat (EPS) și extrudat (XPS)
- Foarte eficient - acoperă o suprafață de polistiren lipit - aprox. 8 m2 pentru polistiren expandat și aprox. 12 m2 pentru polistiren extrudat
- Posibilitate de utilizare până la -5°C, prelungind în mod semnificativ sezonul de construcție
- Portabil - nu este necesar accesul la apă și electricitate
- Rezistență înaltă și aderență excelentă la materialele de construcție tipice

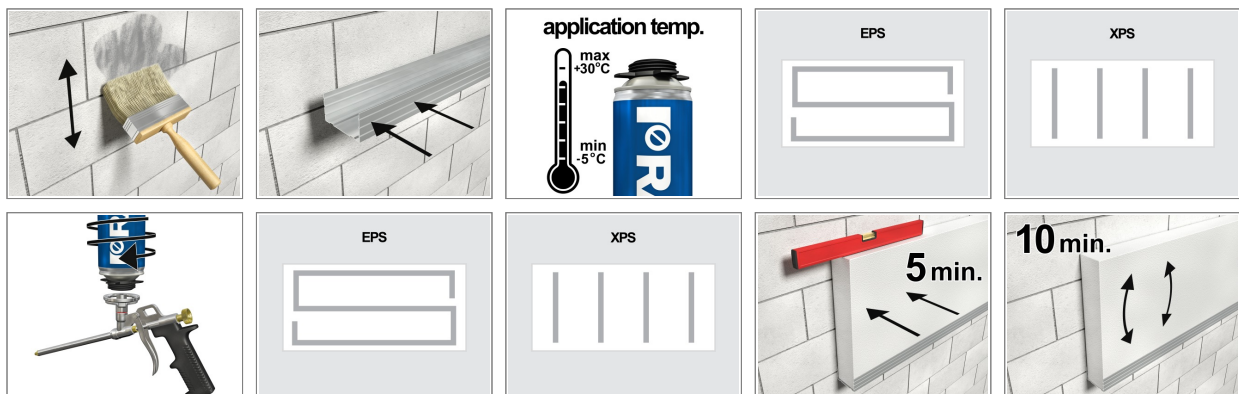
### Material de bază

#### Informații tehnice

De asemenea, potrivit pentru utilizare în:

- Placă de ciment
- Placă din gips-carton

### Ghid de instalare



1. Purtați mănuși de protecție. Asigurați-vă că suprafețele sunt lipsite de praf, murdărie, var sau grăsime. Dacă suprafața peretelui este murdară, aceasta trebuie curățată.
2. Înainte de lipirea plăcii din polistiren trebuie instalat un profil de fixare. Se agită puternic tubul timp de 30 de secunde pentru amestecarea componentelor.
3. Temperatura optimă a tubului este de +20°C. Aplicarea adezivului se face de la o temperatură de la -5°C până la +30°C. Îndepărtați capacul de protecție al valvei și înfiletați pistolul aplicator astfel încât flaconul să fie cu valva în jos.
4. Pentru lipirea polistirenului expandat pe fațade, aplicați un strat de adeziv (aproximativ 3 cm lățime) în jurul perimetrului plăcilor din polistiren (aproximativ 2 cm de la margine), cu o linie suplimentară în centrul plăcii.
5. În cazul lipirii plăcilor de polistiren extrudat pe fundații (XPS), aplicați adezivul în 4 linii verticale (aproximativ 3 cm lățime), menținând o distanță egală de 20-30 cm între linii. Asigurați o distanță de 3 cm față de marginea plăcii (pentru plăcile mai mari de 100 cm trebuie aplicate mai multe linii).
6. Așteptați max 5 minute după aplicarea stratului de adeziv înainte de montarea izolației pe fațadă sau fundație. După montare, așezați placa în poziția dorită. Reglarea plăcii este posibilă numai timp de 10 minute după lipire. În cazul desprinderii de suprafață, aplicați din nou un strat de adeziv.
7. La margini și în colțuri presați plăcile (aproximativ 10-15 minute) până când adezivul se întărește. După 2 ore, plăcile trebuie șlefuite cu o hârtie abrazivă și fixate suplimentar cu dibluri mecanice. Folosiți adezivul pentru umplerea golurilor dintre plăcile de polistiren. Când se întărește complet, excesul de adeziv trebuie îndepărtat mecanic (de exemplu, cu ajutorul unui cuțit).
8. După îndepărtarea tubului, curățați pistolul aplicator folosind un agent de curățare.

## Date tehnice

Parametru		Valoare	Metode
Temperatura de aplicare	[°C]	-5÷30	
Poate temperatura	[°C]	20	
Eficiență adeziv	[m <sup>2</sup> ]	max. 12 (for XPS); max. 8 (for BSO); Eficiența depinde de umiditatea și temperatura aerului.	
Culoare	-	Galben deschis	
Timp de corecție	[min]	10	
Timp formare înveliș	[min]	5-12	25°C, RH 50%
Timp de pretratare	[min]	40÷60	20°C, RH 90%
Timp de lucru	[h]	2	
Timp complet pentru întărire	[h]	24	
Rezistență la compresiune	[kPa]	≥ 40	PN-EN 826:1998
Densitatea uscată	[kg/m <sup>3</sup> ]	13÷17	
Stabilitate dimensională	[%]	1÷2	40°C, RH 95%, 24 hrs
Solubilitatea preparatelor	-	Acetona, înainte de întărire	Cleaner RPC-0500
Clasa de rezistență la foc	-	B3	DIN 4102
Aderență la substratul acoperit cu bitum	[kPa]	≥ 150	
Rezistență la tracțiune	-	≥ 100	PN-EN 1607:1999
Rezistența termică (la întărire)	[°C]	-50÷90	
Absorbția apei după 24 de ore	[kg/m <sup>2</sup> ]	1	PN-EN 1609:1999
Conductivitate termică	[W/mK]	[Romanian]: 0,036	
Volum	[ml]	750	

Parametru		Valoare
Termen de valabilitate	[lună]	12
Condiții de depozitare	-	păstrați tubul în poziție verticală
		temperatura de depozitare: de la +5°C la +35°C (se recomandă temperatura camerei)
		a se menține într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de lumina directă a soarelui și de alte surse de căldură și aprindere
		depozitarea produsului în alte condiții decât cele recomandate poate scurta durata de viață chiar și cu 3 luni

## Date tehnice

Cod produs	Culoare	Volum [ml]	Cantitate [buc]			Greutate [kg]			Coduri de bare
			Cutie	Exterior	Palet	Cutie	Exterior	Palet	
R-RPP-FIX	Galben deschis	750	12	12	672	10.9	10.9	639.5	5906675285054