



FIȘĂ TEHNICĂ

Adeziv *ADR-eps*

Descriere

Adezivul *ADR-eps* este un adeziv de interior, capabil să asigure aderența diverselor produse din polistiren, cum ar fi izolația de perete, dale de plafon (tavane), lambriuri, baghete, rozete etc. Poate fi folosit și pentru lipirea profilelor și plăcilor decorative *ADR-Décor*, pe fațadele interioare.

Adezivul *ADR-eps* conține rășini sintetice, minerale, aditivi și apă.

Caracteristici tehnice

Compoziție: vinil acetat homopolimer
Consistență: pastă
Proces chimic: polimerizare în prezență aer
Timp de manevrare: circa 15 min.
Timp de uscare: circa 24 ore
Densitate: 1,66 g/ml
Rezistență temperatură: -20 - 70°C
(după uscare)
Consum: 250-350 g/m²

Suprafețe recomandate

Adezivul *ADR-eps* este recomandat pentru lipirea materialelor din polistiren, pe suprafețe de tip tencuieli, beton, ciment, zugrăveli, ipsos etc. Produsul asigură o aderență bună și pe suporturile sintetice de tip polistiren, PVC, OSB, poliamidă, fibre de sticlă, material epoxidice. Nu poate fi folosit pentru fixare

pe sticlă, polietilenă, polipropilenă, respectiv Teflon.

Recomandări aplicare

a. Pregătire suport

Se prelucrează suprafețele care trebuie să fie lipite, astfel încât să fie curate, uscate și fără pete de mucegai, exfolieri, pete de grăsime, praf, smog etc. Pentru orice alte tipuri de suport decăt cele enumerate, este necesară încercarea preliminară a aderenței.

b. Aplicare

Temperatura mediului ambiant trebuie să fie cuprinsă între 10°C și 25°C, iar umiditatea mediului $U < 60\%$.

Temperatura suportului trebuie să fie între 5°C și 25°C, iar umiditatea acestuia $U < 10\%$.

Se poziționează materialele de lipit, se taie și se decupează (dacă este cazul), după care adezivul (amestecat în prealabil) se aplică în puncte (pentru profilele mici). Pentru elementele decorative ceva mai mari, adezivul se aplică în strat, cu o gletieră dințată de 2,5 mm. După ce sunt aplicate elementele decorative, folosiți o spatulă sau o perie de tapet, pentru o mai bună aderență.

În cazul materialelor foarte mari, este necesară și o fixare mecanică (cu dibluri, cuie etc.).

Uscarea are loc în circa 24 ore, în funcție de condițiile de mediu și caracteristicile suportului.

Consumul specific este aproximativ de 350 g/m² pentru izolația de perete și de circa

250 g/m² pentru dalele de plafon și lambriuri.

c. Indicații privind siguranța utilizării

- Utilizați produsul conform normelor de igienă și siguranță;
- La contactul cu pielea sau ochii, spălați cu foarte multă apă;
- Aruncați recipientele numai la punctele de colectare speciale;
- Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor;
- Valabilitate: 24 luni de la data fabricației.

Ambalare

Adezivul de exterior *ADRo-EPS* se comercializează în ambalaje tip cartuș, găleată de 1,5 Kg și respectiv 4 Kg.

Transport

A se transporta ferit de radiații solare, intemperii, îngheț, respectiv surse de foc.

Depozitare

Temperatura în spațiul de depozitare trebuie să fie cuprinsă între 5°C și 30°C. Se depozitează numai în recipientele originale, la loc răcoros, ferit de îngheț și de razele solare