

OLIVÉ EPDM Adhesive

HYBRID ADHESIVE AND SEALANT HYBRID ADEZIV ȘI ETANȘANT - BENZI EPDM

Technical Data Sheet - Version 1.0 - October '17 / Fișă tehnică - Versiunea 1.0 - octombrie '17



DESCRIEREA PRODUSULUI:

OLIVÉ EPDM este un adeziv și etanșant elastic cu înaltă rezistență, de înaltă vâscozitate, pentru aplicații interioare și exterioare, bazate pe noua tehnologie hibridă, special concepută pentru a lipi membranele EPDM.

OLIVÉ EPDM este adevat pentru lipirea și etanșarea multor suprafete dificile și pentru tratarea sub apă. Produsul are rezistență chimică bună și nu este afectat de condițiile normale de umiditate.

Rezistent la intemperii, neutru și inodor, nu conține solventi, siliconi sau izocianați.

OLIVÉ EPDM este un produs fără miros, netoxic / periculos și poate fi folosit în condiții de siguranță în iazuri care conțin pește sau plante.

BENEFICIİ:

- Proprietăți mecanice de înaltă performanță. Cauciuc flexibil elastic.
- Curățare rapidă.
- Aderență excelentă pe diferite folii EPDM
- Fără silicon, izocianați și solventi.
- Necorosiv.
- Se poate aplica sub apă.
- Sigur pentru pești și viață acvatică.
- Permite vopsirea, chiar și imediat după aplicare.

REGULI DE PROTECȚIE A MEDIULUI

- clasa A + din emisiile de COV din Franța.
- Conform cu LEED®EQ-credite 4.1 (Indoor Environmental Quality) adezivi și materiale de etanșare.

AMBALAJ:

Cartuș de 290ml, alte tipuri de ambalaj disponibile la cerere.

DEPOZITARE:

Termen de valabilitate 12 luni, în ambalajul original, sigilat, în spații uscate, la temperaturi între +5°C și +25°C.
A se feri de lumina directă a soarelui.

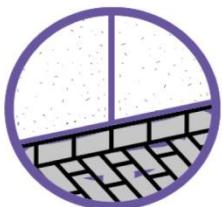


* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

OLIVÉ EPDM Adhesive / Adeziv

Versiunea 1.0 - octombrie '17/Version 1.0 - October '17

DOMENII DE UTILIZARE:



Multe aplicații de lipire și etanșare elastică, chiar și pe supafe umede, și membrane de acoperiș.
Repararea scurgerilor scufundate și a crăpăturilor.
Repararea și întreținerea acvariilor, iazurilor și a mobilierului de grădină cu apă.
Etanșarea în jurul pompelor sau a luminilor subacvatice.
Montarea panourilor, profilelor, pieselor metalice etc.
Multe aplicații de lipire și etanșare în industria marină.

DATE TEHNICE TIPICE:

Materie primă de bază	polimer elastic mono-component dybrif
Miros	Alcool
Consistență	Pastă
Densitate specifică	aprox. 1.40 g/ml
Timp formare membrană:	10-20 min. (la 23°C; 50% R.H.)
Rată de uscare:	2-3mm/24h
Rezistență la curgere (ISO 7390):	aprox. 0mm
Consum:	aprox. 50ml/metru liniar (diametru duză: 8mm)
Temperatura la aplicare:	Între 5°C și 40°C
Temperatura de rezistență:	de la -40°C până la 90°C

Proprietățile materialului uscat: (După 1 săptămână și la 23°C și 50% R.H.)

Duritate A Shore (ISO 868):	54
Modulus la elongație la 100% - (ISO 37):	1,40 Mpa
Rezistență max. (ISO 37):	2,70 MPa.
Elongație la rupere:	> 400 %

Aceste valori pot varia în funcție de factorii de mediu, cum ar fi temperatura, umiditatea și tipul de substraturi. Timpul până la întărirea completă poate fi extins la o temperatură mai scăzută, la o umiditate mai scăzută sau la o grosime mai mare a stratului de material aplicat.

OLIVÉ EPDM Adhesive / Adeziv

Versiunea 1.0 - octombrie '17/ Version 1.0 - October '17

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE:

Pregătirea suprafeței și aplicarea materialului:

A. Curățarea și pregătirea rosturilor:

Substraturile trebuie să fie curate și lipsite de praf, grăsimi și alți contaminanți care pot afecta aderența. Suprafețele neporoase (cum ar fi aluminiu, sticlă, etc.) trebuie curățate cu un solvent adecvat. Substraturile poroase (cum ar fi betonul, zidăria etc.) trebuie curățate mecanic de particulele libere.

B. Grund:

OLIVÉ EPDM aderă la cele mai cunoscute materiale de construcție fără grund. Cu toate acestea, se recomandă un test de aderență preliminară pe fiecare suprafață. Uneori, poate fi utilă tratarea suprafețelor rosturilor cu un grund pentru a obține performanțe mai bune de aderență.

Amorse Olivé:

Produs	Aplicare
Olivé PRIMER 10:	Suprafețe poroase. (de exemplu, beton, ciment, marmură, piatră naturală și artificială etc.)
Olivé PRIMER 20:	Suprafețe neporoase. (de exemplu, aluminiu, fier, oțel inoxidabil, zinc, cupru, alamă, suprafețe vopsite și cele mai multe materiale plastice)
Olivé PRIMER 80DS:	Toate suprafețele. Substraturile sunt extrem de dificil la aderență.

C. Aplicare sigilantă:

După pregătirea substratului, aplicați materialul de etanșare cu un pistol profesionist de etanșare, uniform și fără bule. Observați în cele din urmă timpul de utilizare a grundului folosit înainte de umplerea îmbinării.

D. Instrumente și finisaje:

Apăsați etanșantul și lăsați să se asigure un contact bun cu suprafețele de etanșare. Amplasarea optimă se va obține după întărirea completă a EPDM OLIVE.

Produsul neacoperit poate fi ușor îndepărtat cu alcool sau metil etil cetonă (MEK). Adezivul întărit trebuie îndepărtat mecanic.

Remarci:

Nu utilizați OLIVÉ EPDM pe materiale de construcție care ar putea elibera uleiuri, solventi din plastic sau izomer (de exemplu, cauciuc natural, cloropren, ...).

Vopsire: Datorită numărului mare de vopsele și lacuri disponibile, sugerăm un test de compatibilitate înainte de aplicare.

Nu este destinat pentru greamurile structurale.

OLIVÉ EPDM Adhesive / Adeziv

Versiunea 1.0 - octombrie '17/ Version 1.0 - October '17

GARANȚII:

Oliv Química garantează că produsul său respectă, în termenul de valabilitate, specificațiile sale.

În cazul în care orice responsabilitate ar trebui să fie considerată a noastră, aceasta ar fi numai pentru orice daune și pentru valoarea de bunuri furnizate de noi și utilizate de client. Este bine de înțeles că garantăm calitatea ireproșabilă a produselor noastre în conformitate cu Condițiile Generale de Vânzări și Furnizare.

Răspundere:

Informațiile din acest document, în special recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor noastre, sunt date cu bună credință pe baza cunoștințelor noastre și există o experiență de testare care au rolul de orientativ. Este responsabilitatea utilizatorului să determine dacă produsul este potrivit pentru aplicație. Datorită varietății mari de materiale și condiții, care depășesc cunoștințele și controlul nostru, vă recomandăm să efectuați suficiente încercări anterioare.

Trebuie respectate drepturile de proprietate ale terților.

Acest TDS înlocuiește toate fișele de date tehnice anterioare privind același produs.



Member of **Wolf Group**



OLIVÉ QUÍMICA, S.A.
Central

Avda. Bertrán Güell 78
08850 Gavà - BARCELONA (SPAIN)
TEL +34 936 629 911
mail@olivequimica.com

OLIVÉ QUÍMICA
FRANCE

Zone Industrielle
Rue Pierre et Marie Curie
F-59147 Gondecourt - FRANCE
Tel. (+33) 3 20 38 25 54
contact@olivegroupe.fr

OLIVÉ QUÍMICA
PORTUGAL SA

Parque Monserrate
Av. Dr. Luis Sá, 9-Armazém E
2710-022 Abrunheira
(Sintra) - PORTUGAL
Tel. (+351) 214 262 083
geral@olivequimica.pt

OLIVÉ QUÍMICA
UK LTD.

DBH 107
The Bridgewater Complex
Canal Street, Bootle
L20 8AH - UNITED KINGDOM
Tel. (+44) 151 550 0179
uk@olivequimica.com