



EVOMER FAST COATING – Hidroizolație lichidă cu uscare rapidă

Evomer Fast Coating Strat Final de Impermeabilizare este un produs pe bază de bitum-polimer, cu aplicare la rece, destinat reparațiilor hidroizolațiilor pentru acoperișuri și fundații. Face parte din sistemul rapid de renovare împreună cu produsul Evomer Fast Primer Amorsă Rapidă și produsul Evomer Fast Filler Chit Rapid.

APLICAȚII

Împreună cu Evomer Fast Primer Amorsă Rapidă și produsul Evomer Fast Filler Chit Rapid, acționează într-un sistem rapid pentru renovarea și repararea acoperișurilor bituminoase, a teraselor sau a învelitorilor, peste stratificația existentă, reducând riscul de infiltrație a apei și prelungind durata de viață a învelitoarei cu cel puțin 5 ani

realizarea de hidroizolații rapide locale pe zone deteriorate ale învelitorilor bituminoase în cadrul reparațiilor locale ale acoperișurilor

BENEFICII

uscare rapidă, rezistență la ploaie după 2 ore
nu necesită încălzire sau topire, se aplică simplu, folosind bidineaua sau trafaletul
creat pentru a fi compatibil cu învelitorile bituminoase vechi peste care se aplică
nu emană miros puternic fiindcă nu conține solvenți, nu are risc de aprindere
se poate aplica pe suporturi uscate sau ușor umede
se poate folosi în combinație cu polistirenul, nu atacă polistirenul extrudat sau expandat.
rezistență ridicată la UV
formează o membrană impermeabilă, continuă, fără îmbinări, puternic fixată de suport, care absoarbe deformațiile, deplasările și microfisurile suportului pe care a fost aplicat
rămâne flexibilă și la temperaturi cuprinse între -20°C și +90 °C

CONDIȚII DE APLICARE

Temperatura de aplicare	între +5°C și +30°C
Temperatura de depozitare	între +5°C și +30°C

Se folosește numai la exteriorul construcțiilor

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

1. PREGĂTIREA SUPRAFETEI

Înainte de aplicare curățați substratul

Substraturile nu trebuie să prezinte urme de grăsimi sau rugină, să nu prezinte găuri, crăpături și cavități. Dacă este instabil sau poros și absorbant stabilizezi substratul cu EVOMER FAST PRIMER. Umpleți crăpăturile cu EVOMER CHIT rapid. Substratul poate fi umed dar nu acoperit cu apă sau gheață. În cazul este acoperit cu granule minerale, particulele care nu sunt stabile trebuie îndepărtate. Temperatura ambientală și a suprafeței recomandată pentru aplicare trebuie să fie între +5°C și +35°C

2. PREGĂTIREA PRODUSULUI

Mixați înainte de a aplica. După amestecare produsul este gata de utilizat

3. APLICARE

Produsul poate fi aplicat cu bidineaua, cu un trafalet sau prin pulverizare airless (parametri recomandați : duză 519, capacitate 2,3l/min, presiune 150bar). După aplicare produsul trebuie ferit de ploaie sau îngheț până la uscarea completă. Curățați ustensilele de lucru cu apă. Dacă materialul s-a întărit, curățați cu solvent

REPARAREA ACOPERIȘURILOR DIN MATERIALE BITUMINOASE

Se va aplica produsul pe substratul pregătit într-un strat cu o grosime de 0,3 – 0,4 mm
Timpul de uscare al unui strat este de 2 ore la o temperatură de 20°C. Granulele minerale de pe cartonul bitumat pot crește consumul până la 0,8 kg/m².

REPARAREA ÎNVELITORILOR BITUMINOASE DETERIORATE

Este recomandată aplicarea produsului în două straturi. În cazul în care învelitoarea este puternic deteriorată, are microfisuri sau este instabil, peste primul strat se va îngloba o întăritură din poliester nețesut (80gr./m², geotextil). Al doilea strat se va aplica numai după uscarea primului pe direcție perpendiculară aplicării primului strat.

Se aplică un strat de protecție cu granule minerale (ardezie/nisip) aplicat "în ud"

IMPERMEABILIZARE UȘOARĂ A PEREȚILOR DE FUNDAȚIE: (sol permeabil sau bine drenat; fără pânză freatică): Aplicați 2 straturi de Evomer strat de hidroizolare Fast Coating

4. DUPĂ APLICARE

NU VĂ SPĂLAȚI PE MÂINI CU SOLVENȚI ORGANICI

Produsul neîntărit se poate curăța de pe mâini, ustensile și substraturi cu apă și săpun sau cu un prosop din hârtie

Produsul uscat se poate curăța de pe mâini folosind un agent de curățare pe bază de limonen; de pe ustensile se poate îndepărta mecanic sau folosind un solvent organic

5. REMARCI / RESTRICȚII

Produsul nu poate fi folosit pe timp de ploaie sau îngheț

Timpul de uscare este influențat de tipul de substrat, temperatură și umiditate

Nu lăsați produsul în contact cu alimentele sau cu dispozitive medicale

- 2 -

Produsul nu poate fi folosit pe suprafețe sensibile de exemplu cupru și aliajele acestuia deoarece poate cauza decolorarea acestora

DATE TEHNICE

Culoare	Maron închis, negru după uscare
---------	---------------------------------

Neîntărit (23°C/50%RH)	Valoare
Consistență	vâscos
Densitate (g/ml)	0,9 – 1,1
Timp de uscare (min)	30 - 120*
Conținut de materie solidă (%)	50 -54
Vâscozitate la 10RPM, 25°C	10000 - 15000
Productivitatea unui ambalaj de 9kg la un strat	25m ²
Productivitatea unui ambalaj de 18kg la un strat	50m ²

* Timpul de uscare este influențat de tipul de substrat, temperatură și umiditate

La două săptămâni de la întărire, 50% RH	Valoare
Permeabile la apă la 1000mm/48 ore	grosimea stratului ≥0,35 mm
Permeabile la apă la 6000mm/48 ore	grosimea stratului ≥1 mm
Rezistența la temperatură	-20°C - +90°C
Elongație la rupere (T=4°C) (%)	100 -120
Rezistența la tracțiune (T=4°C) (Mpa)	0,15 – 0,20

DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

Termenul de valabilitate este de 12 luni de la data fabricației, în condițiile depozitării în ambalajul original nedeteriorat, într-un loc uscat ferit de îngheț, la o temperatură cuprinsă între +5°C și +30°C.

Pentru informații detaliate, găsiți fișa de securitate la producător la cerere.



- 3 -



SELENA
GLOBAL EXPERIENCE

Selena FM S.A. ul. Strzegomska 2-4,
53-611 Wrocław, Poland
tel.: +48 71 78 38 290, fax: +48 71 78 38 291
e-mail: info@selenafm.com, www.selenafm.com



Odata cu publicarea acestei Specificatii Tehnice, editiile anterioare nu mai sunt valabile.

Informațiile conținute mai sus sunt oferite cu bună credință pe baza cercetărilor producătorului și sunt considerate corecte. Cu toate acestea, deoarece condițiile și metodele de utilizare a produselor noastre sunt în afara controlului nostru, aceste informații nu se vor substitui testelor pentru a vă asigura că produsele SELENA sunt pe deplin satisfăcătoare pentru aplicațiile dvs. specifice. Singura garanție oferită de SELENA este că produsul respectă specificațiile sale în momentul vânzării. Despăgubirile exclusiv pentru încălcarea unei astfel de garanții se limitează la rambursarea prețului de achiziție sau înlocuirea oricărui produs care se dovedește a fi altul decât cel garantat. Producătorul SELENA renunță în mod specific la orice altă garanție expresă sau implicită de competență pentru un anumit scop sau comercializare. SELENA își declină răspunderea pentru orice daune incidentale sau consecințe. Deasemenea, sugestiile de utilizare a produselor nu vor putea fi considerate motive de încălcare a drepturilor conferite de un anume brevet.

- 4 -



SELENA
GLOBAL EXPERIENCE

Selena FM S.A. ul. Strzegomska 2-4,
53-611 Wrocław, Poland
tel.: +48 71 78 38 290, fax: +48 71 78 38 291
e-mail: info@selenafm.com, www.selenafm.com