

BITUMUL FLEX MEMBRANA HIDROIZOLANTA BITUMINOASA



Culoare	Continut / kg	Art.Nr.
Negru	18	893 212 025

Membrana continua hidroizolanta

- Asigura o hidroizolare perfecta.
- Membrana continua confera siguranta hidroizolatiei.
- Recomandata pentru suprafete verticale si orizontale.
- Se poate folosi pe suprafete neregulate.

Monocomponent, pe baza de solvent

- Gata de utilizare.
- Usor de aplicat.
- Aderenta foarte buna si uscare rapida.
- Fară reziduuri.

Foarte elastic

- Elastic si rezistent pana la -50 °C.
- Recomandat in special pentru temperaturi joase.

Domenii de utilizare:

Solutia ideală pentru hidroizolarea acoperirilor vechi cu bitum, acoperisurilor netede din beton pe care nu se circula, acoperisurilor netede pe care se circula, fundatiilor, peretilor de fixare, acoperisurilor metalice si reparatii amanuntite ale acoperisurilor. Produs rezistent la mediul industrial si marin.

Pregatirea suprafetei:

Se indeparteaza praful, materialele si particulele care nu adera, rugina si agentii demulanti. Asigurati-vă ca suprafata este solida, curata, uscata si intarita. Se repară sau se netezesc zonele distruse, zonele neterminate sau cu goluri, crapaturile etc. Se verifica dimensiunea si functionarea corecta a scurgerilor de apa de ploaie. Se verifica imbinarile. Se etanseaza cu Art. Nr. 890 100... Înainte de etansare se foloseste un snur Art. nr. 875 8...pentru a preveni lipirea in 3 puncte. Daca este necesar, in functie de umezeala suprafetei, se adauga conuri de ventilare. In cazul in care produsul este supus unei tensiuni mecanice (rosturi de dilatare, treceri podea-perete etc), se ranforseaza suprafata cu 130 g/m² material textil netesut (insertii netesute TNT) asezat intre cele doua straturi de BITUMUL FLEX. Produsul este gata de utilizare; se amesteca manual.

Suprafata din beton:

In cazul aplicarii pe beton proaspăt, așteptați ca suprafata să se usuze complet. Se tratează suprafata cu un primer obținut prin diluarea BITUMUL-ui FLEX cu 50% BITUMUL DIL (1 kg BITUMUL FLEX – 0,5 kg BITUMUL DIL). Consum: 250-300 g/m².

Suport pe baza de bitum:

Acoperirile vechi cu bitum trebuie refacute. Se indeparteaza stratul vechi de vopsea exfoliată. Se tratează suprafata cu un primer obținut prin diluarea BITUMUL-ui FLEX cu 50% BITUMUL DIL (1 kg BITUMUL FLEX – 0,5 kg BITUMUL DIL). Consum: 250-300 g/m².

Suport metallic:

Dupa curatarea atenta si repararea zonelor distruse, suprafetele metalice trebuie tratate mai intai cu Deruginol Art. Nr. 893 110 si apoi cu un grund deruginol.

Utilizare:

Se amesteca cu atentie, manual. Se aplica cel putin doua straturi de BITUMUL FLEX cu un trafelet, bidinea sau pistol airless. Consum mediu: cel putin 2 kg/m². Se asteapta 24 ore intre straturi. In cazul suprafetelor verticale nu depasiti 700 g/m² si asigurati-vă ca sunt indeplinite toate cerintele. Cand este necesara o rezistenta mecanica marita urmariti instructiunile privind ranforsarea cu material textil netesut.

Instructiuni privind ranforsarea cu material textil netesut:

- se pregateste cu atentie suprafata
- se aplica primul strat de BITUMUL FLEX cu un trafelet, bidinea sau pistol airless. Consum: 1 kg/m². Cat este umed se acopera cu un strat de material textil netesut, evitandu-se formarea de bule de aer, bucatile suprapunandu-se cel putin 10 cm. Se asteapta pana se usuca.
- se aplica al doilea strat de BITUMUL FLEX. Consum: 1 kg/m².

BITUMUL FLEX

MEMBRANA HIDROIZOLANTA BITUMINOASA

Date tehnice:

Baza chimica	bitum modificat pe baza de solvent
Densitate	1,03 ($\pm 0,05$) kg/l
Continut de solide	52 (± 2) %
Temperatura de aplicare	+5 ÷ +35 °C
Consum	1 kg/m ² /strat
Timp de intarire	aprox. 24 ore la 23°C*
Numar straturi	minim 2 (excluzand stratul de primer)
Grosimea filmului uscat	1,1 mm
Flexibilitatea la rece	-50°C
Alungirea la rupere Ø 1,38 mm	3360 % (UNI-8202-08)
Rezistenta la traciune Ø 1,38 mm	0,5 N/mm ² (UNI-8202-08)
Depozitare	Intr-un loc uscat si ventilat, departe de surse de caldura.

Nota:

Se amesteca manual. A se evita amestecarea mecanica. A nu se utilizeaza in zone neventilate. A nu se aplica in perioada cea mai calduroasa a zilei, pe suprafete umede, in conditii de ploaie, ceata sau roua. Produsul este circulabil doar pentru inspectii sau in scopuri de intretinere.

THINNER BITUMUL DIL


**Se utilizeaza in combinatie cu
BITUMUL FLEX.**

- Inainte de aplicarea BITUMUL-ui FLEX, betonul se trateaza cu un primer obtinut prin diluarea BITUMUL-ui FLEX cu 50% BITUMUL DIL (1 kg BITUMUL FLEX – 0,5 kg BITUMUL DIL).

Atentie:

A nu se utilizeaza in zone neventilate. A se depozita intr-un loc uscat si ventilat, departe de surse de caldura.

Culoare	Continut/Kg	Art. Nr.
Transparent	4	893 212 004