



Apla BituStop Thermo V2,2

Membrane Bituminoase Termosudabile

Editia:1 Revizia:2 Data: 18.03.2015

PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Membranele bituminoase **AplaBitustop Thermo V2,2** sunt pe bază de bitum distilat modificat cu polimeri elastomeri (SBS) și aditivi termo-aderenți. Armătura este de tip poliesteric (P) armată cu fibre de sticlă răsucite, dispuse longitudinal sau împâslitură din fibră de sticlă armată longitudinal (V). Se utilizează pentru hidroizolarea suprafețelor termosensibile (lemn, EPS etc.)

Membranele bituminoase **AplaBitustop Thermo V2,2** prezintă următoarele performanțe:

- Aderență excelentă la stratul suport;
- Flexibilitate la rece (-15°C);
- Durabilitate și rezistență mecanică;
- Nu sunt toxice sau poluante.

Membranele bituminoase **AplaBitustop Thermo V2,2** prezintă, la partea superioară un finisaj din film polimeric termofuzibil. Marginile de suprapunere laterale și suprafața de așezare a membranei sunt protejate de o folie siliconată detașabilă.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE:

Pregătirea suportului

Este obligatorie aplicarea uneia dintre amorsele bituminoase **Apla HydroStop** (diluată conform instrucțiunilor de pe ambalaj), **Apla HydroStop Solvent** sau **Apla Hydrostop gata de aplicare**. Stratul de amorsă va fi lăsat să se usuce min. 24 ore înaintea aplicării membranelor.

Mod de aplicare

Membranele bituminoase **AplaBitustop Thermo V2,2** se aplică prin simpla așezare pe suportul din polistiren sau lemn. Aderența membranei la suport se va realiza prin transferul termic rezultat în urma acțiunii razelor solare, în zilele cu temperaturi ridicate sau a căldurii degajate de flacăra arzătorului sau jetul de aer cald aplicat pe partea superioară a membranei, evitându-se astfel distrugerea suportului.

Punerea în operă se începe de la margini spre centru, verificându-se aliniamentul pe toată lungimea lor. Se va verifica în permanență calitatea sudurii, lipsa de porțiuni nelipite și se va evita înglobarea de bule de aer sub membrană. Totodată, se va evita încălzirea excesivă, punctuală, a suprafeței membranei pentru a nu crea goluri, pori, rupturi în membrană.

Suprapunerea membranelor se face astfel:

- transversal pe 15 cm;
- longitudinal pe 10 cm.

DATE TEHNICE:

Caracteristici tehnice	U.M.	AplaBituStop Thermo V2,2	Toleranțe
Armătură	-	Fibră de sticlă 55g	-
Lungime rolă (EN-1848-1)	m	10	± 0,2 %
Lățime rolă (EN-1848-1)	m	1	± 1 %
Flexibilitate la rece (EN 1109)	°C	-15	± 2 °C
Grosime (EN1849-1)	mm	2,2	± 7 %
Rezistență la rupere (EN 12311-1) -longitudinal -transversal	N/ 5 cm	450 350	± 20 %
Alungire la rupere (EN 12311-1) -longitudinal -transversal	%	2 2	± 20 %
Stabilitate la cald (EN 1110)	°C	120	min
Stabilitate dimensională (EN 1107-1)	%	0,1	max
Rezistență la perforare statică (EN 12730)	Kg	5	min
Impermeabilitate (EN1928)	KPa	60	min
Reacție la foc (En 13501-1)	clasa	F	

Producătorul își asumă responsabilitatea doar pentru parametrii definiți de standardele în vigoare. Lucrul cu personal nespecializat sau în condiții de utilizare atipice (căldură excesivă, frig, curenți de aer etc.) poate duce la modificarea valorilor și nu implică responsabilitatea producătorului.

RECOMANDĂRI DE APLICARE A PRODUSELOR ÎN SISTEM:

Aplică **AplaBituStop V2,2** în sistem cu emulsiile bituminoase **AplaHydroStop**, **AplaHydroRepairs**, **AplaHydroStop gata de aplicare** și **AplaHydroStop pe bază de solvent**.

TERMEN DE VALABILITATE:

Produsul poate fi folosit într-un interval de 36 luni de la data fabricației.

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Produsul **AplaBituStop Thermo V2,2** se prezintă sub formă de role, fiecare având suprafața de 10m². Se depozitează paletizat, în spații ferite de umezeală sau căldură excesivă. Produsul nu are restricții de transport, conform normelor ADR/RID.

MĂSURI DE SECURITATE

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Este indicată folosirea de măsuri individuale de protecție: mănuși de protecție termică, bocanci de protecție și ochelari de protecție.

DISTRIBUITOR:

S.C. FABRYO CORPORATION S.R.L.
Popești-Leordeni, Șos. Olteniței 202B, jud. Ilfov
Tel: (+4)021.405.50.00; Fax: (+4)021.405.50.26

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiții standardizate de aplicare și testare conform ultimelor metodologii, punând în evidență în mod corect performanțele posibile. Orice abatere de la condițiile de aplicare, pregătirea suprafeței, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificației tehnice pentru detaliile necesare realizării performanțelor optime precum și consultarea noastră în cazul unor condiții diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform ISO 9001:2008 și ISO 14001:2004

Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă