

MAMUT S3 PT

MAMUT S3 PT este o membrană bituminoasă de tip SBS pentru hidroizolații, cu aplicare la cald, constituită din bitum-elastomer modificat cu polimeri elastomerici SBS și armătură din voal poliesteric. Stratul superior este acoperit cu talc iar stratul inferior cu film termofuzibil.

Domeniul de utilizare

MAMUT S3 PT este utilizată ca prim strat hidroizolant în toate sistemele multistrat.

Constituenți

Armatura	Voal poliesteric
Liant	Bitum-elastomer SBS
Grosime	3,0 mm ± 0,2 mm
Partea superioară	Talc
Partea inferioară	Film termofuzibil
Suprapunere	80 mm

Ambalare

Dimensiunile rolelor	10 m x 1 m
Greutatea rolei (indicativă)	40 kg
Depozitare	Verticală, pe paletă înfoliați, protejați de umezeală

Lungimea rolelor este indicată cu o toleranță $\leq 1\%$. Latimea rolei este indicată cu o toleranță de 1% (UEAtc). Rolele trebuie depozitate în poziție verticală pe teren plat. Maxim doi paletii pot fi suprapuși pe înălțime cu un planșeu intermediar între acestia. În timpul depozitării, se vor proteja rolele împotriva umezelii. Pe vreme rece, se recomandă ca rolele să fieținute la o temperatură de +5°C pentru cel puțin 6 ore înainte de aplicare.

Execuție

MAMUT S3 PT trebuie aplicată prin termosudură cu aer cald sau cu flacăra. Nu trebuie folosit bitum cald în procesul de lipire.


Indicații particulare

Igienă, siguranță și protecția mediului: Produsul nu conține substanțe care să dăuneze sănătății sau mediului înconjurător și este conform cu cerințele relevante. Pentru mai multe informații, vă rugăm să consultați fișa tehnică de securitate HK/B/0473/01/2012.

Trasabilitate: Trasabilitatea produsului este asigurată mulțumită codului de fabricare prezent pe ambalaj.

Controlul calității: SOPREMA acordă întotdeauna o importanță primordială calității produselor sale, conformate cerințelor de mediu și umane. Din acest motiv, am implementat un sistem de management integrat al calității și al protecției mediului certificat ISO 9001 și ISO 14001.

Marcajul CE

 1119 11 MAMUT S3 PT SOPREMA Polska Sp. z o.o UL. Stefana Batorego 7, Pass05-870 Blonie, Polska Fabrica: Blonie 11 Certificate de control al productiei in fabrica (CPR) Declaratie de performanta WPBPL202 CCPF 1119-CPR-13135 -EN 13707; CCPF 1119-CPR-13139 -EN 13969				
EN 13707 / EN 13969				
Membrana este compusa din bitum distilat aditivat cu polimeri SBS si armatura de poliester netesut. Partea superioara este acoperită cu talc si stratul inferior cu film termofuzibil. Dimensiuni : 10 m x 1 m x 3,0 mm. Membrana se va aplica prin termosudura. Se va utiliza ca prim strat.				
Caracteristici esentiale	Performanta	Norma sau metoda	Specificatie tehnica armonizata	
Clasificarea expunerii la foc extern (nota 1)	F_{roof}	EN 13501-5	EN 13707: 2004 + A2 :2009	
Rezistenta impotriva radacinilor	NPD	EN 13501		
Rezistenta la jupuire a imbinarilor	NPD	EN 12316-1		
Rezistenta la fluaj , dupa imbatranire	90° C	EN 1110		
Rezistenta la incarcari statice – metoda B	15 kg	EN 12730		
Durabilitate – etanseitate dupa imbatranire	Conforma	EN 1928:2000 Metoda A și B	EN 13969: 2004	
Reactia la foc	E	EN 13501	EN 13707:2004 + A2:2009 EN 13969:2004	
Rezistenta la incarcari dinamice met. A	1000 mm	EN 12691		
Rezistenta la forfecare a imbinarii pe suprapunere:	≥400N/ 50mm	EN 12317-1		
Pliabilitatea la temperatură scăzută MDV MLV	-15°C -15°C	EN 1109		
Rezistenta la intindere pe directie longitudinala pe directie transversala	900±300 N/50 mm 700±250 N/50 mm	EN 12311-1		
Alungire in directie: longitudinala transversala	45 ± 15 % 45 ± 15 %			
Rezistența la sfâșiere în cui	NPD			EN 12730
Substante periculoase (nota 2)	Nu conține	-		
Nota 1: Deoarece performanta la expunerea la foc extern depinde de alte elemente ce alcatuiesc invelitoarea, nu poate fi stabilit individual nivelul de performanta. Nota 2: Acest produs nu contine azbest sau constituenți tar. MDV – Valoare declarata de producti, cu toleranta. MLV – Valoarea limita a producatorului. NPD – Fara performante determinate.				
Caracteristici aditionale	Performante	Norma sau metoda		Specificatie tehnica armonizata
Rezistenta la fluaj la temperatura maxima	100° C	EN 1110	EN 13707:2004 + A2:2009	
Stabilitatea dimensionala	≤ 0,5%	EN 1107-1		