

PRODOTTO	Dermabit® FF Gluty 250			
MISSION	Membrana impermeabilizzante bitume-polimero elastoplastomerica applicabile a fiamma/aria calda/fissaggio meccanico			
ATTESTAZIONI E CERTIFICATI	Membrana professionale – Enduring Quality			
DESCRIZIONE FAMIGLIA DI PRODOTTO	<p>Dermabit® FF Gluty 250, è una membrana impermeabile bitume polimero elastoplastomerica professionale ad elevatissime prestazioni realizzata con compound in APP-APAO (Amorphous Poly-alpha-olefins) metallocenico ed armata con supporto in TNT di poliestere da filo continuo ad altissima grammatura, stabilizzato con fili di vetro. È in grado di offrire elevate caratteristiche di resistenza alle sollecitazioni di natura meccanica e grazie al particolare tessutino in polipropilene inferiore consente l'installazione a freddo con appositi mastici bituminosi. Inoltre, attraverso allo speciale compound che coniuga elevate caratteristiche di flessibilità a freddo con straordinarie caratteristica di resistenza all'invecchiamento, è indicato nella realizzazione di coperture di natura commerciale ed industriale di grande estensione, in edilizia residenziale, nonché in grandi strutture metalliche o per la realizzazione di coperture con impermeabilizzazione in monostrato. Attraverso le straordinarie proprietà meccaniche e la resistenza ai punzonamenti, Dermabit® FF Gluty 250 rappresenta la migliore garanzia per la realizzazione di soluzioni applicative anche in presenza di fissaggi meccanici o coperture in cui è prevista l'installazione di sovrastrutture di servizio o isolanti anche di elevato spessore. La finitura inferiore liscia non goffrata di Dermabit® FF Liber 250, garantisce di mantenere costante lo spessore nominale del prodotto durante e dopo l'applicazione.</p>			
CARATTERISTICHE	MESCOLA	RINFORZO	FINITURE (SUP / INF)	
	APP - APAO	Poliestere HSP	Ardesia / Tessutino di polipropilene	
DESTINAZIONE D'USO	EN 13707 – Sistema Multistrato – Strato superiore senza protezione pesante EN 13707 – Sistema Monostrato a vista			
DESCRIZIONE DELLA PROVA	RIF.NORMA	UNITÀ DI MISURA	ESPRESSIONE DEL RISULTATO	VALORE
Difetti Visibili	EN 1850 -1	Relazione	Supera	Supera
Lunghezza	EN 1848 -1	m	MLV	10-1%
Larghezza	EN 1848 -1	m	MLV	1-1%
Rettilinearità	EN 1848 -1	Relazione	Supera (<20mm/10m)	Supera
Spessore	EN 1849 -1	mm	MLV	4*
Massa Areica	EN 1849 -1	Kg/m ²	MDV ± 15%	5.2
Impermeabilità	EN 1928:2000 MET. A	Relazione	Assoluta > 60kPa	Supera
Impermeabilità dopo allungamento	EN 13897	%	MLV	NPD
Comportamento al fuoco esterno	EN 13501-5	Classe	Supera	F roof
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	Supera	Classe F
Resistenza a trazione (forza massima): L Resistenza a trazione (forza massima): T	EN 12311-1	N/50 mm	MDV ± 20%	900 700
Resistenza a trazione (allungamento): L Resistenza a trazione (allungamento): T	EN 12311-1	%	MDV ± 15 ass.	45 45

DESCRIZIONE DELLA PROVA	RIF.NORMA	UNITÀ DI MISURA	ESPRESSIONE DEL RISULTATO	VALORE
Resistenza alla lacerazione (met. chiodo): L	EN 12310-1	N	MDV ± 30%	200
Resistenza alla lacerazione (met. chiodo): T				200
Resistenza al carico dinamico	EN 12691/A	mm	MLV	1250
Resistenza al carico statico	EN 12730-1/B	Kg	MLV	20
Flessibilità a freddo	EN 1109	°C	MLV	- 25
Scorrimento alle elevate temperature	EN 1110	°C	MLV	150
Stabilità dimensionale	EN 1107-1	%	MLV	± 0.2 %
Stabilità di forma al cambio ciclico di temperatura	EN 1108	mm	MLV	NPD
Comportamento all'invecchiamento termico	EN 1296	Δ °C	MDV	5/10
• Flessibilità a freddo	EN 1109	°C	MVL	- 20
• Scorrimento alle elevate temperature	EN 1110	°C	MVL	140
Invecchiamento agli UV e H2O	EN 1297	Relazione	Supera	NPD
Adesione dei granuli	EN 12039	%	MDV	<25%
Proprietà di trasmissione vapore	EN 1931	μ	MDV o 20'000	20'000
Resistenza alle radici	EN 13948	Relazione	Resiste	NPD
Resistenza alla spellatura dei giunti	EN 12316-1	N/50 mm	MDV	40
Resistenza al taglio delle giunzioni	EN 12317-1	N/50 mm	MDV	800/600
Durabilità – Impermeabilità dopo invecchiamento artificiale	EN 1296 EN 1928	Relazione	Assoluta > 60 kPa	NPD
Durabilità – Impermeabilità contro gli agenti chimici	EN 1847 EN 1928	Relazione	Assoluta > 60 kPa	NPD
Resistenza agli agenti chimici	EN 13707 All. C	Informativa	Tab. C1&C2	Tab. C1&C2

*** Spessore esclusa ardesia**

Tolleranze Secondo EN 13707, EN 13969, EN 14695, EN 13859-1, EN 13970 e Linee Guida AISPEC-MBP.

MLV = Valore limite;

MDV = Valore medio;

NPD = Prestazione non determinata perché non significativa per le destinazioni d'uso previste.

La presente scheda tecnica contiene informazioni potenzialmente soggette a modifica senza preavviso da parte della CASALI S.p.A.

Per un corretto impiego del prodotto attenersi alla documentazione tecnica del produttore.

Packaging:

dimensione rotoli: 1.00 x 8.00 ml

nr. di rotoli per pallet: 20

Ai sensi del D.lgs 285/98 il prodotto non contiene amianto, catrame ne altre sostanze pericolose.