PRODOTTO	# Dermabit® FF Gluty 250 White
MISSION	Membrana impermeabilizzante bitume-polimero elastoplastomerica applicabile a fiamma/aria calda/fissaggio meccanico
ATTESTAZIONI E CERTIFICATI	Membrana professionale – Enduring Quality
DESCRIZIONE FAMIGLIA DI PRODOTTO	**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.*

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%
Rettilineità	EN 1848 -1	Relazione	Supera (<20mm/10m)	Supera
Spessore	EN 1849 -1	mm	MLV	4*
Massa Areica	EN 1849 -1	Kg/m²	MDV ± 15%	5.2
Impermeabilità	EN 1928:2000 MET. A	Relazione	Assoluta > 60kPa	Supera
Impermabilità 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

CE 1381-CPR-376

EN 13707

La Casali S.p.A. e la Brai S.r.l. si riservano di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura e cautela durante l'utilizzo del prodotto. L'Ufficio Tecnico Supra Project resta a disposizione per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera.
Area Tecnica Supra Project – Tel +39 3486436437 – e-mail: info@supraproject.it
Casali S.p.A. – z.i. C.I.A.F. 60015 Castelferretti (AN) – Tel +39 071 9162095; Fax +39 071 9162098; e-mail: assistenzatecnica@casaligroup.it - www.casaligroup.it
Brai S.r.l. – via Malvetani snc. 05039 Stroncone (TR) – Tel +39 0744 1906412; Fax +39 0744 1902054; e-mail: serviziotecnico@brai.it - www.brai.it

DESCRIZIONE DELLA PROVA	RIF.NORMA	UNITÀ DI MISURA	ESPRESSIONE DEL RISULTATO	VALORE
Resistenza alla lacerazione (met. chiodo): L Resistenza alla lacerazione (met. chiodo): T	EN 12310-1	N	MDV ± 30%	200 200
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 • Flessibilità a freddo • Scorrimento alle elevate temperature	EN 1296 EN 1109 EN 1110	Δ °C °C °C	MDV MVL MVL	5/10 - 20 140
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.

CE 1381-CPR-376

EN 13707

La Casali S.p.A. e la Brai S.r.l. si riservano di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura e cautela durante l'utilizzo del prodotto. L'Ufficio Tecnico Supra Project resta a disposizione per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera.
Area Tecnica Supra Project – Tel +39 3486436437 – e-mail: info@supraproject.it
Casali S.p.A. – z.i. C.I.A.F. 60015 Castelferretti (AN) – Tel +39 071 9162095; Fax +39 071 9162098; e-mail: assistenzatecnica@casaligroup.it - www.casaligroup.it
Brai S.r.l. – via Malvetani snc. 05039 Stroncone (TR) – Tel +39 0744 1906412; Fax +39 0744 1902054; e-mail: serviziotecnico@brai.it - www.brai.it