. 10/24

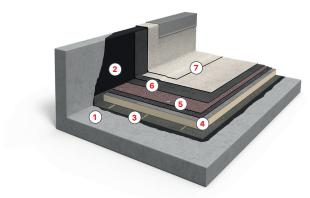
Scheda tecnica:

Dermabit® T Classiko

BPP/APAO -30°C

Membrana impermeabilizzante professionale bitume-polimero elastoplastomerica ad elevate prestazioni meccaniche.

di un range termico di esercizio tra -25°C /+150°C., è impiegato in copertura per il ripristino di vecchi manti impermeabili esistenti e per nuove costruzioni di grandi dimensioni o soggette a sollecitazioni strutturali. La speciale formulazione è in grado di garantire una perfetta adesione su fondi di qualsiasi natura, sia cementizi che bituminosi esistenti.



Dermabit® T Classiko è una gamma di membrane impermeabilizzanti professionali progettate e realizzate con un compound professionale ad alte prestazioni a base di bitume distillato, polimeri APAO (Amorphe Poly Alpha Olefins - Terpolimeri) e copolimeri elastoplastomerici di sintesi metallocenica. Grazie alle elevate prestazioni del supporto di armatura e alle eccezionali qualità delle materie prime che consentono l'ottenimento

1 Supporto

Strato di impermeabilizzazione esistente

2 Promotore di adesione

6 Primo strato impermeabile:

3 Barriera al vapore

7 Strato impermeabile a finire: DERMABIT® T CLASSIKO

4 Strato di isolamento termico

La stratigrafia rappresentata è indicativa e di massima e non contempla tutte le possibili casistiche. La soluzione indicata è realizzabile anche in monostrato previa valutazione preventiva dell'Ufficio Tecnico. Per maggiori informazioni contattare il Centro Assistenza Tecnica: info@supraproject.it

DESTINAZIONI D'USO

DESTINAZIONI D 030												
Prodotto		EN 13707 coperture						EN 13969 fondazioni				
	Мо	Monostrato		Multistrato							EN 13970	EN 14695
	A vista	Sotto protezione	A vista		Sotto protezione pesante		Antiradice	Umidità di risalita	Accuse	EN 13859-1 sottotegola	barriera vapore	ponti e viadotti
	A VISLA	pesante	Sottostrato	Strato a finire	Sottostrato	Strato A finire		ui i iodiita	di raida		Сароло	
DERMABIT T CLASSIKO 4 MM MINERAL												

			Dermabit® T Classiko 250			
Descrizione della prova	Rif.Norma	Tolleranze	Valore			
Lunghezza	EN 1848-1	MLV -1%	10 m			
Larghezza	EN 1848-1	MLV -1%	1 m			
Spessore	EN 1849-1	MDV ± 10%	4 mm*			
Massa areica	EN 1849-1	± 15%	5.2 Kg/m²			
Carico a rottura L	EN 12311-1	± 20%	1200 N/50 mm			
Carico a rottura T	EN 12311-1	± 20%	1050 N/50 mm			
Allungamento a rottura L	EN 12311-1	± 15 ass.	45%			
Allungamento a rottura T	EN 12311-1	± 15 ass.	50%			
Resistenza a lacerazione L	EN 12310-1	± 30%	280 N			
Resistenza a lacerazione T	EN 12310-1	± 30%	280 N			
Resistenza alla trazione delle giunzioni L	EN 12317-1	± 20% / MDV	800 N/50 mm			
Resistenza alla trazione delle giunzioni T	EN 12317-1	± 20% / MDV	700 N/50 mm			
Resistenza alla spellatura dei giunti	EN 12316-1	≥ / MDV	40 N/50 mm			
Difetti Visibili	EN 1850-1	-	Supera			
Resistenza al punzonamento dinamico (metodo A)	EN 12691	≥ / MLV	1750 mm			
Resistenza al punzonamento statico (metodo B)	EN 12730-1	≥ / MLV	25 Kg			
Stabilità dimensionale L	EN 1107-1	≤ / MLV	± 0.2%			
Stabilità dimensionale T	EN 1107-1	≤ / MLV	± 0.2%			

			Dermabit® T Classiko 250			
Descrizione della prova	Rif.Norma	Tolleranze	Valore			
Flessibilità a freddo	EN 1109	≤ / MLV	-30°C			
Flessibilità a freddo dopo invecchiamento	EN 1296 / EN 1109	≤ / MLV	-20°C			
Stabilità di forma a caldo	EN 1110	≥ / MLV	150°C			
Stabilità di forma a caldo dopo invecchiamento	EN 1296 / EN 1110	≥ / MLV	140°C			
Resistenza alle radici	EN 13948	Supera	NPD			
Comportamento al fuoco esterno	EN 13501-5	Supera	F roof			
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Supera	Е			
Impermeabilità all'acqua	EN 1928:2000 Met. A	Assoluta > 60 kPa	Supera			
Classe IGLAE	-	-	Classe S			
Invecchiamento artificiale a lunga esposizione ai raggi U.V. e H2O	EN 1297	Supera	NPD			
Adesione dei granuli	EN 12039	MDV	< 25%			
Rettilineità	EN 1848-1	Supera (<20 mm/10 m)	Supera			
Impermabilità dopo allungamento	EN 13897	MLV	NPD			
Stabilità di forma al cambio ciclico di temperatura	EN 1108	MLV	NPD			
Durabilità-Impermeabilità dopo invecchiamento artificiale	EN 1296 / EN 1928	Assoluta > 60 kPa	NPD			
Durabilità-Impermeabilità contro gli agenti chimici	EN 1847 / EN 1928	Assoluta > 60 kPa	NPD			
Resistenza agli agenti chimici	EN 13707 All. C	Tab. C1&C2	Tab. C1&C2			
Armatura	-	-	POLIESTERE GS			
Finitura superiore	-	-	ARDESIA			
Finitura inferiore	-	-	POLIETILENE TERMOFUSIBILE			
Colori disponibili	-	-	ARDESIA NATURALE (GRIGIA) ARDESIA BIANCA FINITURA BIANCA COOL ROOF			

^{*} Spessore esclusa ardesia

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

NPD = Prestazione non determinata / MDV = Valore medio / MLV = Valore limite / L = Longitudinale / T = Trasversale

Conduttività termica = 0,2 W/Mk

COMPOSIZIONE DELLA GAMMA	COMPOUND	FINITURE SUPERIORI	FINITURE INFERIORI
DERMABIT T CLASSIKO 4 MM MINERAL	ELASTOPLASTOMERICO BPP / APAO		Sì
DERMABIT T CLASSIKO 4 MM MINERAL WHITE	ELASTOPLASTOMERICO BPP / APAO	Ardesia Ardesia Finitura bianca COOL ROOF SRI = 72.2 % / 74 % / 75.1 %	Polietilene termofusibile
DERMABIT T CLASSIKO 4 MM MINERAL WHITE COOL ROOF	ELASTOPLASTOMERICO BPP / APAO	Finitura bianca cool roof disponibile su richiesta sui prodotti indicati	

RACCOMANDAZIONI DI APPLICAZIONE: L'applicazione del presente materiale deve essere realizzata in conformità alle norme in vigore e ad opera di personale qualificato e formato relativamente alle procedure della corretta posa a regola d'arte. Il produttore non è responsabile di valutazioni progettuali o applicative non conformi alle indicazioni di posa o progettuali previste dalla corretta pratica, dalla manualistica di settore e dalle norme in vigore. Le superfici di posa su cui verranno applicate le membrane impermeabilizzanti bitume polimero dovranno essere pulite, asciutte e complanari prive di impurità o sostanze potenzialmente distaccanti. La posa in opera del manto impermeabile bituminoso deve essere realizzata previa stesura di idoneo promotore di adesione a base solvente a base acqua, il quale dovrà essere distribuito in maniera uniforme e nelle quantità opportune in funzione della natura stessa del supporto. L'applicazione sui supporti di varia natura avviene per incollaggio totale a fiamma con erogatore di gas propano e la stratigrafia dovrà essere conforme alle indicazioni previste dalla destinazione d'uso riportata in scheda tecnica di ogni prodotto. Eventuale presenza di unidità sulle superfici da impermeabilizzare può essere causa di distacco dei nuovi manti impermeabili installati. È buona norma in fase applicativa evitare ogni azione di punzonamento superficiale che possa danneggiare la superficia della membrane, provvedendo in caso, alla immediata riparazione dell'area interessata da un taglio o da una lacerazione puntuale. Nel caso di rifacimento di stratigrafie impermeabili esistenti realizzate con membrane bitume polimero, è necessario provvedere alla verifica della corretta adesione della stratigrafia esistente al supporto strutturale e l'adesione dei singoli strati tra loro, provvedendo, qualora risultino distaccati, alla loro bonifica o riadesione. Qualora l'applicazione preveda la presenza di elementi di ravorra quali vegetazione, massetti, ghiaia è sempre necessario apporre idonei strati

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



1381-CPR-376

EN 13707

Il gruppo Casali-Brai, produttore e distributore dei prodotti della linea Supra Project, si riserva la facoltà di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. I valori riportati sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale; la versione aggiornata delle schede è sempre scaricabile dai siti web Casali e Brai o richiedibile all'Ufficio Tecnico. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore o di chi ne approva il contenuto, essendo gli stessi tenuti ad una valutazione preventiva dei dati e 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 - e-mail: info@supraproject.it. Contatti Assistenza Tecnica: - assistenzatecnica@casaligroup.it - tel. +39 071 9162095 - www.casali-group.com - serviziotecnico@brai.it - tel +39 0744 1906412 - www.brai.it.

