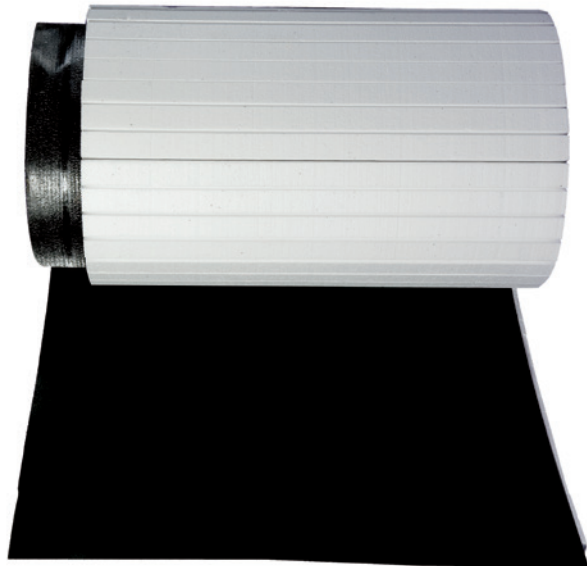


FORTLAN-DIBI S.p.A
 Via Sacco e Vanzetti, 6/6a
 Ghiardo di Bibbiano (RE)
 42021, ITALY

 T. +39.0522.882054
 F. +39.0522.882255
 P.IVA 00210870358

 customer@fortlan-dibi.it
 www.fortlan-dibi.it



COVERFOAM 250/3MM
 FORTLAN-DIBI

ROTOLO OTTENUTO DALL'ACCOPIAGGIO TRA DBX35, POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO (EPS 250) OTTENUTO DA BLOCCO A CELLE CHIUSE CONFORME ALLA NORMA UNI EN 13163, CON UNA MEMBRANA IN BITUME POLIMERO DA 3,0 kg/m² MONOARMATA CON TESSUTO IN POLIESTERE COMPOSITO RINFORZATO E DOTATA DI CIMOSA LATERALE. ENTRAMBI I MATERIALI HANNO MARCATURA CE. COVERFOAM 250/3 mm È PARTICOLARMENTE INDICATO PER APPLICAZIONI IN COPERTURE PIANE, PER ISOLARE TERMICAMENTE E REALIZZARE IL PRIMO STRATO DI IMPERMEABILIZZAZIONE CON UN'UNICA POSA, E REALIZZARE UNA SUPERFICIE ATTA A RICEVERE LO STRATO O GLI STRATI DI IMPERMEABILIZZAZIONE FINALE. COVERFOAM 250/3 mm È DOTATO DI ELEVATO POTERE COIBENTE, STABILE NEL TEMPO, RESISTENTE ALL'ACQUA, INATTACCABILE DA MUFFE E BATTERI, LEGGERO ED ECONOMICO.

VOCE DI CAPITOLATO: ROTOLO OTTENUTO DALL'ACCOPIAGGIO TRA DBX35, POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO (EPS 250) OTTENUTO DA BLOCCO A CELLE CHIUSE CONFORME ALLA NORMA UNI EN 13163, CON UNA MEMBRANA IN BITUME POLIMERO DA 3,0 kg/m² MONOARMATA CON TESSUTO IN POLIESTERE COMPOSITO RINFORZATO E DOTATA DI CIMOSA LATERALE, ENTRAMBI CON MARCATURA CE, CARATTERIZZATO DA UNA

RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE (CS10) ≥250 kPa, CONDUCIBILITÀ TERMICA λD PARI A 0,032 W/mk.

CARATTERISTICHE POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO

CARATTERISTICA	U.M.	CODICE	VALORE	NORME
RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE	KPa	CS(10)	≥ 250	EN 826
RESISTENZA ALLA FLESSIONE		BS	≥ 350	EN 12089
RES. TRAZIONE PERPEND. FACCE		TRi	≥ 200	EN 1607
CONDUCIBILITÀ TERMICA 10°C	W/mk	λD	0,032	EN 12667
STABILITÀ DIMENSIONALE	%	DS(N)	2(± 0.2)	EN 1603
ASS. D'ACQUA PER IMMERSIONE TOTALE	%	WLt	≤ 3	EN12087
ASS. D'ACQUA PER IMMERSIONE PARZIALE	Kg/m ²	WLp	≤ 0.5	
RES. DIFFUSIONE VAPORE	μ		70	UNI EN 12086 O VALORI TABELLARI UNI EN 13163
PERMEABILITÀ VAPORE ACQUEO	mg/(Paxhxm)	δ	0.010	
REAZIONE FUOCO	Euro classe		E	EN 13501-1
CALORE SPECIFICO	J/Kg K	c	1450	UNI EN 10456
COEFF. DILATAZIONE TERMICO LINEARE	mm/mK		0.05	
TEMPERATURA LIMITE D'IMPIEGO	°C		-40/+85	

CARATTERISTICHE MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE ACCOPIATA

La membrana è in bitume polimero da 3 kg/m² monoarmata con tessuto in poliestere composito rinforzato, dotata di cimosa laterale di cm. 10.

CARATTERISTICA	U.M.	METODO PROVA	VALORE DICHIARATO	TOLLERANZA
SPESSORE	mm	EN 1849-1	3	±5%
RES. ALLA TRAZIONE (CARICO DI ROTTURA)	N/5 cm	EN 12311-1	L 400 T 300	±20%
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	%	EN 12311-1	L 35 T 35	-15 assoluto
RES. ALLA LACERAZIONE (METODO DEL CHIODO)	N	EN 12310-1	L 130 T 130	±30%
RES. AL CARICO STATICO	Kg	EN 12730 (A)	10	
RES. ALL'IMPATTO	Mm	EN 12691	700	
STABILITÀ DIMENSIONALE	%	EN 1107-1	±0.3%	
FLESSIBILITÀ AL FREDDO	°C	EN 1109	-5	
RES. AD ELEVATE TEMPERATURE	°C	EN 1110	130	
IMPERMEABILITÀ ALL'ACQUA	kPa	EN 1928	60	
REAZIONE AL FUOCO		EN 13501-1	Euroclasse F	
RESISTENZA AL FUOCO ESTERNO		EN 13501-5	F roof	

TOLLERANZE DIMENSIONALI

LUNGHEZZA	mm	Li	L2 (±2 mm)	EN 822
LARGHEZZA		Wi	W2 (±2 mm)	
SPESSORE		Ti	T1 (±1 mm)	EN 823
ORTOGONALITÀ		Si	S2 (±2 mm/m)	EN 824
PLANARITÀ		Pi	P15 (±15 mm)	EN 825

SPECIFICHE DI VENDITA

ROTTOLI LARGHEZZA mm 1000 (MEMBRANA mm 1100);
 LUNGHEZZA DA mm 2000 A mm 6000 A SECONDA DEGLI SPESSORI;

SPESSORI DA mm 30 A mm 120;

IMBALLO

ROTTOLI AVVOLTI IN POLIETILENE FORNITI SU PALLET
 CON ETICHETTATURA COME PREVISTO DA MARCATURA CE