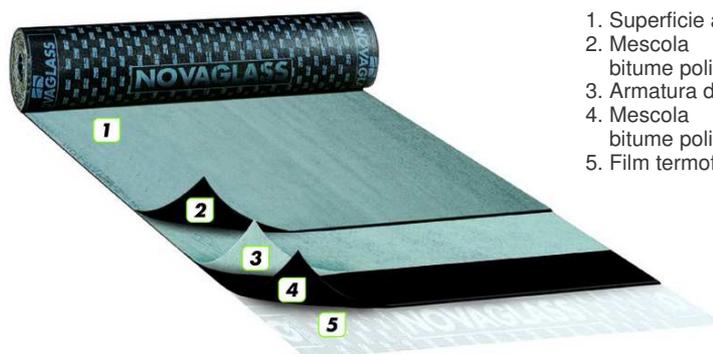


EDILBIT

Rev. 1 del 01/07/2013

TIPOLOGIA	<p>EDILBIT è una membrana impermeabilizzante bituminosa di tipo plastomerico, realizzata accoppiando una massa impermeabilizzante a base di bitume distillato modificato con polimeri poliolefinici e un'armatura in nontessuto di poliestere, rinforzata con fibre di vetro, che conferisce alta stabilità dimensionale.</p> <p>La formatura del foglio avviene a caldo, attraverso l'impregnazione dell'armatura con la massa impermeabilizzante allo stato fluido e successiva calandratura per definire lo spessore o la massa areica.</p> <p>La membrana è del tipo non autoprotetto, presenta la superficie superiore rivestita con sabbia amorfa antiadesiva, su richiesta può essere prodotta con altri elementi antiadesivi: talco, film poliolefinico termofusibile oppure nontessuto di polipropilene, ecc. e la superficie inferiore rivestita con film poliolefinico termofusibile in aderenza.</p>	
CAMPI DI APPLICAZIONE	<p>Le caratteristiche consentono l'applicazione della membrana come sottostrato in sistemi multistrato, accoppiata a membrane compatibili.</p> <p>La membrana è idonea per l'impermeabilizzazione di tetti in genere, fondazioni, pavimentazioni, pareti, (allo scopo di impedire la risalita di acqua dal suolo o tra sezioni della struttura) e in tutte le situazioni dove si debba fare barriera all'acqua. Non è idonea all'impiego su tetti giardino.</p>	
METODI DI APPLICAZIONE	<p>Le proprietà termoplastiche consentono alla membrana di essere applicata di norma a fiamma o con generatore di aria calda e, in particolari situazioni, con l'impiego di collanti bituminosi compatibili o mediante apposito fissaggio meccanico. In ragione agli elevati valori di adesività, può essere applicata su ogni tipo di supporto come: cemento, laterizio, lamiera, legno o su pannelli isolanti di ogni tipo, o su altre membrane compatibili.</p>	
IMBALLO E STOCCAGGIO	<p>Il prodotto è confezionato in rotoli e imballato su bancali avvolti da film termoretraibile, normalmente deve essere tenuto in posizione verticale, senza sovrapporre i bancali, per evitare deformazioni irreversibili che possono compromettere la corretta posa in opera. Va stoccato in ambienti idonei, protetto da fonti di calore e dal gelo.</p>	
SMALTIMENTO	<p>Il prodotto non contiene sostanze pericolose e gli scarti di lavorazione sono assimilabili ad un rifiuto domestico o industriale (prodotto identificato con codice CER170302).</p>	
DESTINAZIONI D'USO	<p>Membrane bituminose flessibili per l'impermeabilizzazione di coperture</p> <p>Membrane bituminose flessibili per l'impermeabilizzazione destinate ad impedire la risalita di umidità dal suolo</p>	<p>EN13707:2004 +A2:2009</p> <p>EN13969:2004 /A1:2006</p>



1. Superficie antiaderente
2. Mescola bitume polimero
3. Armatura di rinforzo
4. Mescola bitume polimero
5. Film termofusibile



EDILBIT

Rev. 1 del 01/07/2013

CARATTERISTICHE TECNICHE

	NORMA	VALORI	U.M.	TOLLERANZE
Spessore	EN1849-1:1999	4	mm	±0,2
Massa areica	EN1849-1:1999	4	kg/m ²	±10%
Lunghezza rotolo	EN1848-1:1999	10	m	-1%
Larghezza rotolo	EN1848-1:1999	1	m	-1%
Ortometria	EN1848-1:1999	SUPERA	-	20 mm / 10 m
Flessibilità a freddo	EN1109:2013	0	°C	≤
Resistenza allo scorrimento ad elevate temperature	EN1110:2010	110	°C	≥
Impermeabilità all'acqua	EN1928-B:2000	100	kPa	≥
Proprietà di trasmissione del vapore acqueo	EN1931:2000	20.000	μ	-
LONG. / TRAS.				
Carico massimo a trazione	EN12311-1:1999	500 / 300	N/50 mm	-20%
Allungamento a rottura	EN12311-1:1999	35 / 35	%	-15
Resistenza alla lacerazione (Metodo del chiodo)	EN12310-1:1999	100 / 100	N	-30%
Resistenza a trazione dei giunti	EN12317-1:1999	500 / 300	N/50 mm	-20%
Resistenza al carico statico	EN12730-A:2006	NPD		
Resistenza all'impatto	EN12691-A:2001	NPD		
Prestazioni in caso di fuoco esterno	EN1187:2012/EN13501-5:2005+A1:2009	Froof	Classe	-
Reazione al fuoco	EN11925-2:2010/EN13501-1:2007+A1:2009	F	Classe	-
Resistenza alle radici	EN13948:2007	NPD		
Difetti visibili	EN1850-1:1999	SUPERA	-	-
Comportamento all'invecchiamento artificiale a caldo: Impermeabilità all'acqua	EN1296:2000/EN1928-B:2000	SUPERA	kPa	≥ 60
Comportamento agli agenti chimici: Impermeabilità all'acqua	EN1296:2000/EN1847:2009	NPD		

NORME E CERTIFICAZIONI EN13707; EN13969 - 0120 - GB 06/69407



Sottostrati e strati intermedi



Tagliamuro