DibiPlus



dibiten'

Rev. 1 del 08/18



DESCRIZIONE

Membrana impermeabilizzante bituminosa di tipo plastomerico, formata da una massa impermeabilizzante a base di bitume distillato modificato con polimeri poliolefinici e un'armatura in nontessuto di poliestere, rinforzata da fibre di vetro. Di tipo non autoprotetto, finitura superiore superficiale in sabbia amorfa antipolesiva.





FONDAZIONI

SOTTOSTRATI E STRATI INTERMEDI

PROPRIETÀ	N O R M A	VALORE	U.M.	TOLL.
Massa areica	EN1849-1:1999	3-4	kg/m²	±10%
Spessore	EN1849-1:1999	3-4-5	mm	±10%
Lunghezza rotolo	EN1848-1:1999	7,5/10	m	-1%
Larghezza rotolo	EN1848-1:1999	1	m	-1%
Ortometria	EN1848-1:1999	SUPERA	-	20mm/10m
Flessibilità a freddo	EN1109:2013	-5	°C	≤
Resistenza allo scorrimento ad elevate temperature	EN1110:2010	120	°C	≥
Impermeabilità all'acqua	EN1928-B:2000	100	kPa	≥
Proprietà di trasmissione del vapore acqueo	EN1931:2000	20.000	μ	-
		Long. Trasv.		
Carico massimo a trazione	EN12311-1:1999	500/350	N/50 mm	-20%
Allungamento a rottura	EN12311-1:1999	40/40	%	-15
Resistenza alla lacerazione (Metodo del chiodo)	EN12310-1:1999	150/150	N	-30%
Resistenza a trazione dei giunti	EN12317-1:1999	500/350	N/50 mm	-20%
Resistenza al carico statico	EN12730-A:2015	NPD		
Resistenza all'impatto	EN12691-A:2006	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	NPD		
Resistenza alle radici	EN13948:2007	NPD		
Difetti visibili	EN1850-1:2001	SUPERA	-	-
Comportamento all'invecchiamento artificiale a caldo:	EN1296:2000/EN1928-B:2000	SUPERA	kPa	≥ 60
impermeabilità all'acqua				
Comportamento agli agenti chimici:	EN1296:2000/EN1847:2009	NPD		
impermeabilità all'acqua				
Sostanze pericolose	-	CONFORME	-	-













DibiPlus



dibiten'

Rev. 1 del 08/18



CAMPI DI APPLICAZIONE

Le caratteristiche consentono l'applicazione della membrana come sottostrato in sistemi multistrato, accoppiata a membrane compatibili. 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.

METODI DI APPLICAZIONE

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 ai buoni 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.

IMBALLO E STOCCAGGIO

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.

SMALTIMENTO

Il prodotto non contiene sostanze pericolose e gli scarti di lavorazione sono assimilabili ad un rifiuto domestico o industriale (prodotto identificato con codice CER170302).











