CE

Nuova Meridiana

ZENITH Kg PL

Codice di notifica O.N.: 1370
Numero certificato FPC: 1370-CPR-0984
Tipo di armatura: Tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.
Tipo di mescola: Bitume modificato con Polipropilene (BPP).
Finitura superficiale: - Faccia superiore: inerti, film polimerici PE / PP, TNT, polimerici antiaderenti;
- Faccia inferiore: inerti, film polimerici PE / PP, TNT, polimerici antiaderenti.
Metodo di applicazione: - Faccia inferiore con finitura di inerti, film polimerici, polimerici antiaderenti, TNT: a fiamma leggera di gas propano;
- Faccia inferiore con finitura di inerti: collanti a caldo, collanti a freddo.

NB. IN OGNI CASO, PER UN CORRETTO UTILIZZO DEL PRODOTTO, SI DEVE FARE RIFERIMENTO AI DOCUMENTI TECNICI DEL PRODUTTORE.

DESCRIZIONE DELLA PROVA	NORMA DI RIFERIMENTO	UNITÀ DI MISURA	VALORI NOMINALI		TOLLERANZE
			ZENITH 3 Kg PL	ZENITH 4 Kg PL	
Norme di riferimento			EN 13707	EN 13707 / EN 13969	
Destinazione d'uso	-	-	Membrane per sottostrati e strati intermedi / Membrane sotto protezione pesante	Membrane per sottostrati e strati intermedi / Membrane per strati a finire / Membrane sotto protezione pesante / Membrane contro la risalita di umidità dal suolo	-
Difetti visibili	UNI EN 1850-1	-	Supera	Supera	-
Lunghezza	UNI EN 1848-1	m	10,00 - 1%	10,00 - 1%	Minimo
Larghezza	UNI EN 1848-1	m	1,00 - 1%	1,00 - 1%	Minimo
Rettilineità	UNI EN 1848-1	mm	20 mm x 10 m	20 mm x 10 m	Massimo
Spessore	UNI EN 1849-1	mm	3	4	-0,4
Impermeabilità all'acqua (metodo B)	UNI EN 1928	Kpa	60 - Supera	60 - Supera	Kpa minimo ≥ 10
Comportamento al fuoco esterno	EN 13501-5	-	Froof	Froof	-
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	F	F	-
Resistenza a trazione delle giunzioni	UNI EN 12317-1	N/50mm	400 / 300	400 / 300	-20%
Proprietà di trasmissione del vapore d'acqua	UNI EN 1931 (2002)	μ Sd (m)	20.000 NPD	20.000 NPD	- ± 60
Resistenza a trazione longitudinale / trasversale carico massimo	UNI EN 12311-1	N/50mm	450 / 330	450 / 330	-20%
Allungamento a rottura longitudinale / trasversale	UNI EN 12311-1	%	30 / 30	30 / 30	-15 assoluto
Resistenza all'urto	UNI EN 12691	mm	700	700	Minimo
Resistenza al punzonamento statico (metodo A)	UNI EN 12730	kg	10	10	Minimo
Resistenza alla lacerazione longitudinale / trasversale	UNI EN 12310-1	N	130 / 130	130 / 130	-30 %
Stabilità dimensionale longitudinale / trasversale	UNI EN 1107-1 metodo A	%	± 0,3	± 0,3	Minimo
Flessibilità a freddo	UNI EN 1109	°C	-5	-5	Minimo
Stabilità di forma a caldo	UNI EN 1110	°C	110	110	Minimo
Stabilità di forma a caldo dopo invecchiamento	UNI EN 1296 UNI EN 1110	°C	110	110	-10°C
Invecchiamento artificiale tramite esposizione a lungo termine alla combinazione di radiazioni UV, ad alta temperatura, ed acqua	UNI EN 1297 UNI EN 1850-1	Visiva	-	Assenza difetti	Minimo
Determinazione della tenuta all'acqua dopo invecchiamento artificiale tramite esposizione a lungo termine ad elevate temperature	UNI EN 1296 UNI EN 1928	Kpa	NPD	NPD	Kpa minimo ≥ 10
Determinazione della tenuta all'acqua dopo esposizione ad agenti chimici	UNI EN 1847 UNI EN 1928	Kpa	NPD	NPD	Kpa minimo ≥ 10

Rev. 1 – 30/08/16

Nuova Meridiana S.r.l.
Sede Legale: 50019 Sesto Fiorentino (FI) - Via Danubio, 10 - Tel 055/328041 Fax 055/300300
Stabilimento: 60012 Trecastelli (AN) - Via Del Bosco, 27 - Tel. 071/7950336 Fax 071/7950051