

DERMAFLEX

Armatura in Poliestere
stabilizzato

Membrana in bitume distillato e resine polipropileniche (APP) Prove di Laboratorio	u/m		
		40160	
Lunghezza del rotolo (UNI 8202/3)	m	10	
Larghezza del rotolo (UNI 8202/4)	m	1	
Spessore (UNI 8202/6)	mm	4	
Massa areica (UNI 8202/7)	kg/m ²	-	
Resistenza a trazione (UNI 8202/8)			
-carico massimo longitudinale	N	500	
-allungamento longitudinale a rottura	%	35	
-carico massimo trasversale	N	400	
-allungamento trasversale a rottura	%	40	
Resistenza alla lacerazione (UNI 8202/9)			
-carico massimo longitudinale	N	130	
-carico massimo trasversale	N	140	
Resistenza al punzonamento statico (UNI 8202/11)			
-su cemento amianto	PS	4	
-su polistirolo kg 30/m ³	PS	3	
Resistenza al punzonamento dinamico (UNI 8202/12)			
-su cemento amianto	PD	3	
-su polistirolo kg 30/m ³	PD	3	
Flessibilità a freddo (UNI 8202/15)	°C	-10	
Scorrimento a caldo su piano inclinato di 90° a 110°C (UNI 8202/16)	mm	< 1	
Stabilità dimensionale a seguito di azione termica (UNI 8202/17)	%	±0,4	
Stabilità di forma a caldo (UNI 8202/18)	°C	120	
Impermeabilità all'acqua (UNI 8202/21)	KPa	50	
Comportamento in acqua (UNI 8202/22)			
-quantità assorbita	%	< 1	
-perdita di massa per dissoluzione	%	< 1	
Permeabilità al vapore d'acqua (UNI 8202/23)			
-fattore di resistenza	μ	80.000	
Invecchiamento termico in aria (UNI 8202/26)			
-flessibilità a freddo dopo invecchiamento	°C	0	
Invecchiamento termico in acqua (UNI 8202/27)			
-flessibilità a freddo dopo invecchiamento	°C	0	
Invecchiamento alle radiazioni UV (UNI 8202/29)			
-flessibilità a freddo dopo invecchiamento	°C	0	
Resistenza delle giunzioni alla trazione (UNI 8202/30)			
-giunzioni di testa	%	100	
-giunzioni laterali	%	100	
Impermeabilità all'aria delle giunzioni (UNI 8202/31)	KPa	10	
Perdita di ardesia (UNI 8202/35)	%	-	
Punto di rammollimento (ASTM D 36-86)	°C	+140	
Penetrazione (ASTM D 5-86) +/- 7 at 25°C	dmm	25	

PS 4 = >25 kg / PS 5 = >35 kg / PD 4 = >0,5 kgm

I dati tecnici costituiscono la media dei risultati delle prove eseguite sulla produzione attuale e possono essere modificati in qualsiasi momento e senza preavviso dalla

I valori sono conformi alla norma UNI 8629/2 ed alle direttive UEAtc.

mar-04

DERMABIT

Armatura in Poliestere FC
stabilizzato con fili di vetro

Agrément Técnico ITC n. 617/ 03 del 12.12.2003 Prove di Laboratorio		u/m	4170	
Lunghezza del rotolo UNI EN 1848-1	m		10	
Larghezza del rotolo UNI EN 1848-1	m		1	
Spessore UNI EN 1849-1	mm		4	
Massa areica UNI EN 1849-1	kg/m ²		-	
Resistenza a trazione UNI EN 12311-1				
-carico massimo longitudinale	N		650	
-allungamento longitudinale a rottura	%		40	
-carico massimo trasversale	N		450	
-allungamento trasversale a rottura	%		45	
Resistenza alla lacerazione UNI EN 12310-1				
-carico massimo longitudinale	N		140	
-carico massimo trasversale	N		160	
Resistenza al punzonamento statico UNI EN 12730-1				
-su cemento amianto	PS		5	
-su polistirolo kg 30/m ³	PS		4	
Resistenza al punzonamento dinamico UNI EN 12691				
-su supporto rigido	PD		4	
-su isolante	PD		4	
Flessibilità a freddo UNI EN 1109	°C		- 15	
Scorrimenti				
Stabilità dir				
Stabilità di				
Impermeabilità all'acqua UNI EN 1928	KPa		50	
Comportamento in acqua UNI EN 1847				
-quantità assorbita	%		< 1	
-perdita di massa per dissoluzione	%		< 1	
Permeabilità al vapore d'acqua UNI EN 1931				
-fattore di resistenza	μ		30.000	
Invecchiamento termico in aria UNI EN 1296				
- flessibilità a freddo dopo invecchiamento	°C		- 5	
Invecchiamento termico in acqua UNI prEN 1297				
- flessibilità a freddo dopo invecchiamento	°C		- 5	
Invecchiamento alle radiazioni UV UNI prEN 1297				
- flessibilità a freddo dopo invecchiamento	°C		- 5	
Resistenza delle giunzioni alla trazione UNI EN 12316-1				
-giunzioni di testa	%		100	
-giunzioni laterali	%		100	
Impermeabilità all'aria delle giunzioni UNI 8202/31	KPa		10	
Punto di rammollimento (ASTM D 36-86)	°C		+150	
Penetrazione (ASTM D 5-86) ± 7 a 25°C	dmm		32	
Resistenza al fuoco (BS 476: Parte 3: 1958) EXT.F.	Cat.		AC	

PS 4 = >25 kg / PS 5 = >35 kg / PD 4 = >0,5 kgm

I dati tecnici costituiscono la media dei risultati delle prove eseguite sulla produzione attuale e possono essere modificati in qualsiasi momento e senza preavviso dalla

I valori sono conformi alla norma UNI 8629/2 ed alle direttive UEAtc.