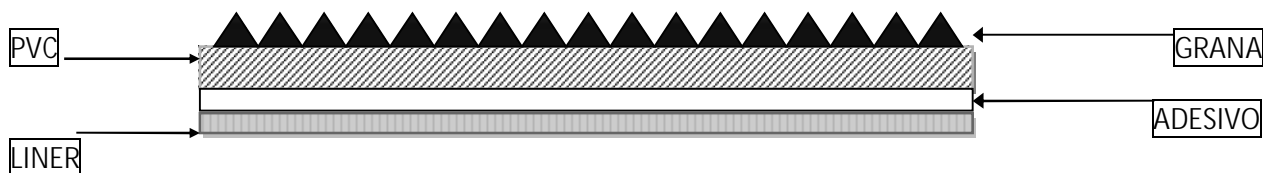


Nastro antiscivolo misura 50 mm x 18 m colore NERO cod. art. **33005**

DISEGNO STRUTTURALE DEL NASTRO ANTISCIVOLO



DATI FISICI PRINCIPALI DEL NASTRO ANTISCIVOLO

1. SUPPORTO	0.10 mm PVC + 0.17 mm liner (40%-50%)
2. SPESSORE TOTALE	Grana 60# 0.80 ± 0.2 mm
3. GRANA	Ossido di Alluminio (45% - 50%)
4. TIPO DI ADESIVO	Solvente Acrilico 0.07 mm (15%-20%)
5. ADERENZA ALL'ACCIAIO	1500g/ins ↑
6. RESISTENZA A TRAZIONE	6.0 kg/ins ↑
7. ALLUNGAMENTO A ROTTURA	25% ↑
8. INTERVALLO TEMPERATURA	- 10° C — 40° C
9. RESISTENZA ALL'ACQUA	BUONA Posizionare ed attendere 12-24 ore prima di porre a contatto con l'acqua
10. RESISTENZA AL SOLVENTE	NON BUONA

TEST NASTRO ANTISCIVOLO : ASTM D4060-01

Test di resistenza all'attrito

Test	:	ASTM D4060-01
Condizioni	:	Carico - 500g Test fermato a 1.000 Cicli
Superficie di contatto	:	Piatto di Zinco

PERDITA della CAPACITA' ABRASIVA

	Test 1		Test 2	
	NASTRO	PIATTO	NASTRO	PIATTO
@ 50 CICLI	0,35%	26,7mg	0,25%	25,1mg
@ 150 CICLI	0,57%	77,0mg	0,48%	73,9mg
@ 500 CICLI	0,98%	224,3mg	0,78%	205,6mg
@1.000 CICLI	1,50%	404,2mg	1,03%	374,3mg

Metodo di prova: ASTM D4060-01

Il test è stato effettuato rispettando la seguente modalità:

Il nastro antiscivolo viene applicato sulla ruota CS32 e posto in contatto con il piatto di zinco.

I risultati derivati dall'effettuazione di questo test sono molto importanti ed affidabili. Tuttavia nell'utilizzo del nastro antiscivolo, bisogna considerare numerose variabili:

Peso del mezzo al contatto con il nastro
Tipologia del mezzo.
Condizioni atmosferiche ecc.

Inoltre la vita del nastro in esame dipende anche del tipo di utilizzo:

- * Per uso domestico la durata sarà da 1 a 3 anni
- * Per uso industriale la durata sarà da 6 a 12 mesi.

*Si noti che questi dati sono puramente indicativi pertanto non sono in nessun modo vincolante.

TEST NASTRO ANTISCIVOLO : ASTM D1894

Test di resistenza allo scivolamento

Test : ASTM D1894-08
Condizioni : Velocità : 150+/-30mm/min, Bagnato: acqua nebulizzata, Forza : 217,62g
Superficie di contatto : Gomma Shore A 55+/-5

Risultato : **Coefficiente di attrito statico**

Sull'asciutto 0,84

Sul bagnato 0,87

: **Coefficiente di attrito dinamico**

Sull'asciutto 0,77

Sul bagnato 0,81

DIN STANDARDS COEFFICIENTE DI ATTRITO DINAMICO

