ETICHETTE ADESIVE **TTL 8400034WPYG**

Film Poliestere, bianco

Le etichette per stampanti a trasferimento termico sono prodotte con materiali ad elevata resistenza e durata nel tempo: questi materiali sono trattati superficialmente per accettare il pigmento del nastro scaldato dalla testa di stampa della stampante. Le etichette sono fustellate su rotolo con disposizione orizzontale rispetto all'uscita dalla stampante. Alcuni modelli, sono però fustellati verticalmente.



TEST DI LABORATORIO

CEI EN 60950-1

INDELEBILITA'

Apparecchiature per la tecnologia dell'Informazione - Sicurezza
Parte 1: Requisiti generali
§ 1.7.11 Durabilità

La conformità si verifica mediante esame a vista e sfregando le marcature per 15 s con un panno imbevuto di acqua e poi di nuovo per 15 s con un panno imbevuto di esano.

Dopo questa prova, le marcature devono essere ancora leggibili, le targhette non devono potersi asportare facilmente e non devono arricciarsi.

CEI EN 61010-1

INDELEBILITA'

Ed.2 equivalente a VDE 0411-1

Prescrizioni di sicurezza per apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio
Parte 1: Prescrizioni generali

Questa norma, prevede che il materiale e la stampa, debbano resistere al passaggio (la norma dice pulizia) di agenti chimici normalmente usati nell'industria.

Le prove di laboratorio Cembre: mediante lo sfregamento a mano, senza eccessiva pressione, per 30 secondi con un panno imbevuto dello specifico detergente o se non specificato di alcool isopropilico.

CEMBRE STANDARD

INDELEBILITA'

Questo test è stato ideato per simulare la pulizia delle superfi ci mediante prodotti chimici.

La verifica avviene mediante 30 passaggi totali, con panno imbevuto di etanolo 95% e verifica mediante esame a vista ogni 10 passaggi successivi.

CEI EN 60464-2

RESISTENZA AI VAPORI DEI SOLVENTI

La resistenza ai vapori dei solventi è espressa dalla condizione del provino dopo l'esposizione a tali vapori.

La norma prevede di inserire i campioni in appositi recipienti contenenti il solvente specificato.

I provini devono essere sospesi in posizione verticale e con il bordo inferiore a circa 150 mm sopra la superficie del solvente di prova.

Durante l'esposizione i liquidi non devono evaporare completamente e, se necessario, devono essere rabboccati. La temperatura dei solventi di prova deve essere di (23 ± 2) °C e la durata dell'esposizione deve essere di 168h ± 1 (sette giorni).

Dopo la rimozione dei campioni dal contenitore, ciascun provino deve essere esaminato per cercare qualsiasi cambiamento intercorso nell'aspetto, nella perdita di aderenza del substrato, esfoliazione, scollamento, rigonfiamento o altri segni di deterioramento.

I solventi utilizzati da Cembre per questa prova sono: Acetone, Etanolo, Esano.

ETICHETTE ADESIVE **TTL 8400034WPYG**

Caratteristiche tecniche

PROPRIETÀ	
Colore	Bianco
Altezza	18 mm
Lunghezza	47 mm
Larghezza dell'area di scrittura	105 mm
Piste	2
Larghezza del rotolo	103 mm
Diametro esterno del rotolo	158 mm
Diametro interno del rotolo	76,2 mm
Forma geometrica	Rettangolo con angoli smussati
Imballo standard	7.610
SWcode	4159
Spessore	0,05 mm
Temperatura minima di utilizzo	-40 °C
Temperatura massima di utilizzo	140 °C
Temperatura minima di applicazione	10 °C
Temperatura massima di applicazione	40 °C
Spessore	0,05 mm
Colore	Bianco
Materiale	Film poliestere
Prefustellato	sì
Adesivo	sì

