

Brady B-595 Vinyl Film MED PERMANENT LIM

TDS No. B-595

Beskrivelse:

Brady B-595 innendørs / utendørs merketape er en høy glans, holdbar, fleksibel, selvklebende

Bruk:

Brady-595 brukes til Rørmerker, pil merker, Lager Merking, og generell merking

Brady B-595 er i overensstemmelse med RoHS til 2005/618 / EC MCV endring av RoHS-direktiv 2002/95 / EF.

Spesielle egenskaper:

Permanent akryl trykksensitivt klebemiddel som kan påføres ved lave temperaturer.

Underlagstype:

Vinyl film.

Standard farger:

Hvit, rød, gul, grønn, blå, oransje, svart, grått, brunt, gull, lilla, klar.

Tykkelse (PSTC-133):

0.10 mm

Selvklebende egenskaper:

Vedheft til Stål (PSTC-101)

15 Minutter herding (Nr.) - 80 oz / in (87,5 N / 100mm)

Ultimat herding (72 t.) 85 oz / in (93 N / 100mm)

Spiker (ASTM D 2979) (Gjennomsnittlig) 1100 g (10,5 N)

Vedheft til pulverlakkert metall (PSTC-101)

15 Minutter herding (Gjennomsnittlig) 60 oz/in (65 N/100mm)

Ultimat herding (72 Hrs.) 75 oz/in (82 N/100mm)

Vedheft til polypropylen (PSTC-101)

15 Minutter herding (Gjennomsnittlig) 60oz/in (65 N/100mm)

Ultimat herding (72 Hrs.) (Gjennomsnittlig) 69 oz/in (75 N/100mm)

Vedheft til teksturert ABS (PSTC-101)

15 Minutter herding (Gjennomsnittlig) 37 oz/in (40 N/100mm)

Ultimat herding (72 Hrs.) (Gjennomsnittlig) 40 oz/in (44 N/100mm)

Vedheft til glass (PSTC-101)

15 Minutter herding (gjennomsnittlig) 82 oz/in (90 N/100mm)

Ultimate herding (72 timer) (gjennomsnittlig) 88 oz/in (96 N/100mm)

- **NB** - B-595 er ikke anbefalt for bar betong eller umalt tre

Slitestykke (Metode 5306 av amerikanske Federal testmetoden Std nr 191A.):

CS-10 hjul, 500 g WTS.

Printet merke tåler opp til 250 sykluser.

Blanke overflater (ASTM D 523):

60 ° 50 Gardner enheter minimum.

Minimum påførings temperatur:

-18°C

Brukstemperatur:

-40°C to 82°C

Gjennomsnittlig Utendørs holdbarhet:

8-10 år Gjennomsnittlig forventet levetid av produktet vil avhenge, klimatiske forhold, monteringssteknikk og materialtype Den 8-10 år utendørs holdbarhet gjelder vinyl etiketten; fargebåndets holdbarhet vil variere. En polyester over laminering anbefales for tøffe miljøer - lang tids eksponering for vind og regn.

Kjemisk Resistens:

Testene ble utført ved romtemperatur.

REAGENT	7 DAGERS IMMERSION	DYPP TEST	GNI TEST
30% svovelsyre	NE	NE	NE
10% svovelsyre	NE	NE	NE
30% saltsyre	NE	NE	NE
10% saltsyre	NE	NE	NE
Iseddiksyre	F	F	NE
5% edikksyre	NE	NE	NE
50% natriumhydroksid	NE	NE	NE

10% natriumhydroksid	F	NE	NE
10 % ammoniakk	NE	NE	NE
5% natriumhypokloritt	NE	NE	NE
Metyletylketon	F	F	F
Aceton	F	F	F
Toluen	F	F	F
Metanol	F	NE	F
Isopropyl Alkohol	F	NE	NE
Heptan	F	NE	NE
Mineral Sprit	F	F	NE
Teroentin	F	F	NE
Parafin	F	F	NE
Diesel	NE	NE	NE
Bensin	F	F	F
ASTM #3 Olje	NE	NE	NE
SAE 20 Olje	NE	NE	NE
10% natriumklorid	NE	NE	NE
Alconox®	NE	NE	NE
avionisert vann	NE	NE	NE

NE = Ingen effekt

NT= Ikke testet

F= Mislyktes (påvirket trykket)

7 Dag Immersion: Nedsenket i væsken i 7 dager.

Dypp Test: Fem 10 minutt dypp i væsken med 30 minutters pause.

Gni Test: Gnidd merket i 1 minutt med vattpinne fuktet med væsken