

TECHNICAL DATA SHEET

Műszaki adatlap

YH-2570BR

Duct tape

Szövetbetétes ragasztószalag



DESCRIPTION

Duct tape is made of three different layers that give the tape its distinct properties. The top layer is a polyethylene (plastic) film that protects the tape from moisture. The middle layer is a cloth mesh that makes the tape strong but still easily tearable. The bottom layer is a pressure-sensitive natural rubber or hotmelt adhesive that aggressively sticks to almost anything!

PRODUCT APPLICATION

Use in heating, ventilation and air conditioning

(HVAC) applications, including duct sealing. It performs wherever patching, bundling, reinforcing, tabbing, splicing insulation, capping pipe and conduit ends, labeling, temporary repair, hanging polyethylene drapes, or protecting against light sandblast overspray is needed.

NOMINAL VALUES

Adhesive	Rubber adhesives
180° Peel Adhesion (N/25MM)	≥ 3
Tensile Strength (N/cm)	≥ 30
Initial Tack (#)	≥ 10
Total Thickness (mic)	250±10
Color	Any
Holding power (min)	≥ 300

LEÍRÁS

A ragasztószalag három különböző rétegből készül, amelyek a szalag tulajdonságait összességében meghatározzák. A felső réteg egy polietilén (műanyag) fólia, amely megvédi a szalagot a nedvességtől. A középső réteg egy szövetháló, amely erőssé teszi a szalagot, de mégis könnyen letéphető. Az alsó réteg nyomásérzékeny természetes gumi vagy hotmelt ragasztó, amely szinte bármire erőteljesen tapad!

TERMÉK ALKALMAZÁSA

Fűtési, szellőztetési és légkondicionálási (HVAC) alkalmazásokhoz, beleértve a légcsatorna tömítését is. A tartóerő mindenhol működik, még durva, egyenetlen felületeken is: foltozás, kötegelés, megerősítés, szigetelés toldás, cső- és csővégek lezárása, címkézés, ideiglenes javítás. Maszkolási feladatok (homokfúvás, stb.)

NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY

RAGASZTÓRÉTEG: gumi

180°-os lehúzási tapadás (N/25MM) ≥ 3

Szakítószilárdság (N/cm) ≥ 30

Kezdeti tapadás ≥ 10

Teljes vastagság: 250 ± 10 micron

Szín: zöld

Tartóerő: min. 300 perc