



PES7009 is a duct sealer in tape form designed for use in, medium and low velocity air distribution systems



Only for indoor use !

For further information or special applications contact manufacturer :

Carlisle Hardcast Europe b.v.
Bloemendalerweg 25
P.O. Box 299,
1380 AG Weesp
The Netherlands

phone (0)294-414155
fax (0)294-418655
E-mail sales@hardcast.nl

Description : a silver grey self vulcanising duct sealing tape; it is developed to meet industry's increasing demand for airtight ducts. The method of application will save up 80% on labour costs over other methods and provides an excellent airtight seal.

Construction : a compound of an elastomeric, pressure sensitive adhesive. It is laminated with an extendable 0.03mm thick silver grey polyethylene foil and further covered by a paper release liner.

Application : airduct sealing; special recommended for round or oval ducts; the tape has an immediate high "tack" and bonds within 24 hours; once applied the tape provides a superb adhesion on galvanized or aluminum; for maximum adhesion the surface must be clean and free of moisture and foreign contamination (commercially clean); a remote trace of moisture will seriously affect adhesion; do not stretch over 8%; the tape should be pressed down firmly. Please read our application instructions as enclosed in the packing carefully.

Packing/sizes :
50mm - 24 rolls per carton
75mm - 16 rolls per carton
100mm - 12 rolls per carton
150mm - 8 rolls per carton
(all rolls **20 meter lengths**)

Omschrijving : een zilver grijze, zelfklevende en koud vulkaniserend afdichtband. De tape is ontwikkeld om aan de steeds hogere eisen op het gebied van luchtkanaal afdichting te kunnen voldoen. Het product laat zich snel aanbrengen en bespaard soms 80% arbeidskosten in vergelijking met andere systemen. Speciaal voor waar een gegarandeerde luchtdichte afwerking is gewenst.

Samenstelling : kleeftlaag is opgebouwd uit een dikke elastische adhesive, gelamineerd met een hoogwaardige 0.03mm dikke PE folie en afgeschermd met siliconen papier.

Toepassing : luchtkanaal afdichting; speciaal bestemd voor ronde en ovale kanalen. De tape heeft een goede initiële kleeftkracht en hecht zich, afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid, binnen 24 uur; met name op gegalvaniseerd materiaal of aluminium ontstaat na aanbrengen een uitstekende en duurzame hechting; voor een goed resultaat dient de ondergrond goed droog te zijn; vocht mag niet worden ingesloten tussen tape en ondergrond; enigszins uitrekken van de tape vergemakkelijkt de applicatie en is tot max. 8% is toegestaan; belangrijk is het goed aandrukken van tape zodat er op alle plaatsen contact is tussen tape en ondergrond. (vooral bij koud weer !) raadpleeg altijd onze gebruiksaanwijzing ! (in de doos)

Technical data / Technische gegevens :

<i>thickness</i>	: 0.85mm (± 3%)
<i>backing</i>	: PE silver grey colour
<i>tack</i>	: immediately
<i>bonding time</i>	: max. in 24 hours
<i>adhesion to galv</i>	: 3.1kg/cm
<i>solids</i>	: 100%
<i>temperture.range</i>	: -20°C / +60°C
<i>shelflife/storage</i>	: max.2 years, dry, in closed packing (between 5°-35°C)

Each product of Carlisle Hardcast Europe b.v. is warranted to be suitable for the specialised application for which it is intended. Since the methods and conditions of application are vital factors in the satisfactory performance and such factors are beyond our control, our warranty is limited to the refund of a specific product found by our company to be defective. The products of Carlisle Hardcast Europe b.v. are designed to serve such a wide variety of specialised applications that it is not practical include instructions for all uses. Special information furnished on request.

06/03/2007 10:42:00- PES7009-1