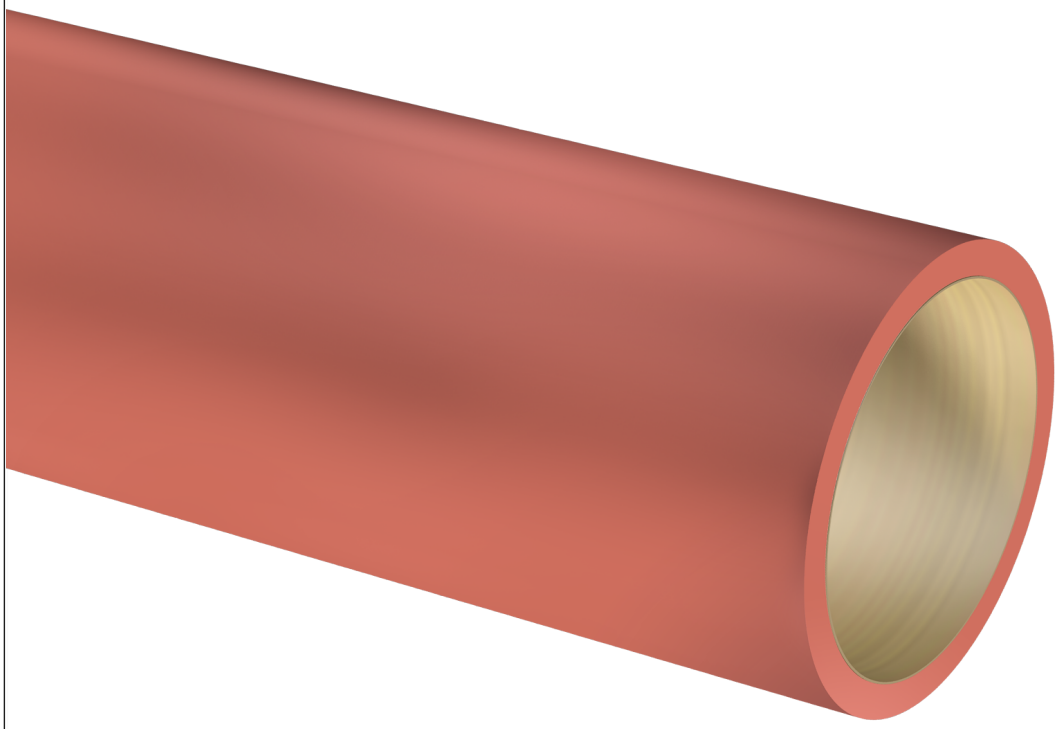
Neopress B-BH Red



Food contact certified

hardness range 60-95

max load 50 [kg/cm]

max temp 120°C

Speedwell System

Elastómero específico para el revestimiento de rodillos de presión en presencia de tintas base solvente alifáticos y con altas presiones de impresión [hasta 50 kg/cm] sobre papel, cartón, materiales laminados y aluminio.Altamente resistente a las incisiones provocadas por el borde del material. Limpieza con gasolina o con una mezcla de alcohol al 100%.

Todos los compuestos especiales de Rossini están disponibles tanto para configuraciones de camisas Speedwell como para rodillos engomados.

estructura

Rodillo engomado en núcleo de acero o camisa Speedwell con base cónica de fibra de vidrio. Revestimiento con Neopress BH rectificado a medida.

especificaciones

Color	Rojo
Rodillo engomado - Diámetro Mín/Máx	35 - 550 [mm] // 1.373" - 21.569"
Rodillo engomado - Longitud Mín / Máx incluyendo los pernos	150 - 5.000 [mm] // 5.882" - 196.078"
Speedwell Sleeve - Diámetro Mín / Máx	80 - 450 [mm] // 3.137" - 17.647"
Speedwell Sleeve - Longitud Mín / Máx - Tolerancia UNI:ISO 2768T1m	350 - 3500 [mm] // 13.725" - 137.255"
Espesor revestimiento	5 - 35 [mm] // 0.197" - 1.373"
Espesor mín. revestimiento a garantizar después del rectificado	5 [mm] // 0.197" - El valor de rectificado al mínimo debe ser suministrado por el cliente en función de la posible regulación de la máquina de impresión
Dureza superficial – Tolerancia +-3 Shore A	60 - 90 Shore A
Máxima resistencia a la presión	50 [Kg/cm]
Aire comprimido para el montaje de la camisa	12 - 20 [bar] // 174 - 290 PSI Caudal mínimo: 700 [l//min] con entrada de aire provista de paso libre con D => 8 [mm]
Resistencia máxima a la temperatura	120 °C - 248 °F
Tolerancia de trabajo	Acabado externo con rectificado de precisión (Ra=0,8) y T.I.R. < 0,03 [mm] cuando se mide en un núcleo con T.I.R. <= 0,005 [mm]
Resistencia química	Gasolinas - Alcoholes -Aceites y grasas

El contenido de este documento no constituye una garantía por parte de Rossini S.p.A., en especial en lo que respecta a la idoneidad para fines específicos de los productos que se mencionan. El cliente debe verificar previamente que las características del producto son adecuadas para el uso al que desea destinarlo. Rossini S.p.A. se reserva el derecho de actualizar esta publicación y de introducir periódicamente cambios en su contenido, que pueden ser de carácter técnico y/o comercial, sin necesidad de notificar las revisiones o modificaciones. Este documento y los logotipos, marcas comerciales, especificaciones, etc. que contiene están protegidos por las leyes de derechos de autor. Reservados todos los derechos.

Rossini World
Italy • France • Spain
Germany • United Kingdom
Romania • Brasil • China
United States • India

Rossini S.p.A. HeadQuarters
Via de Gasperi, 5
20027 Rescaldina - Milano - Italy
Tel. +39 0331 47 27 11 - Fax +39 0331 57 97 46
comm.dept@rossini-spa.it

WWW.ROSSINI-SPA.IT