



P.L.N.E.
60 bar

APPLICATIONS

- Alimentation d'outils pneumatiques
- Equipement de postes d'assemblage, d'enrouleurs muraux ou mobiles, de compresseurs
- Soudage automatisé

SECTEURS D'ACTIVITÉ

- Industrie en général
- Industrie automobile
- Plasturgie
- Usines d'assemblage
- Menuiseries

NOBELAIR® PU

+80
-40
°C



- 1 Revêtement en PU souple bleu
- 2 Couche intermédiaire en PU souple translucide
- 3 Renforcement textile
- 4 Paroi intérieure en PU souple translucide

Tuyau en polyuréthane pour l'alimentation en air comprimé.

Conception quatre couches, en PU éther souple, avec renforcement en fibre polyester haute ténacité.

Marquage : NOBELAIR PU Ø int x Ø ext [N° lot]

AVANTAGES

Le PU-éther choisi pour le Nobelair PU lui confère une souplesse exceptionnelle et une grande résistance. Ces qualités associées à une grande légèreté en font un tuyau tout particulièrement apprécié des utilisateurs d'outils pneumatiques, en intérieur comme en extérieur.

Son renforcement équilibré permet une tenue en pression élevée associée à de faibles déformations. Il peut ainsi supporter des cycles longs et fréquents d'impulsions de pression, gage de longévité et de sécurité.

RACCORDS

Express, rapides à olive ou à embout cannelé. Colliers à bande, à tourillon ou à oreille(s). Raccords à coiffe. Le sertissage est possible avec des raccords non blessants. Bien veiller avant montage à ce que l'embout ne soit pas blessant pour le tube intérieur (cas notamment des raccords mal ébavurés donc coupants).

TENUE CHIMIQUE

Voir tableau pages 102 à 105 colonne C.

Le Nobelair PU convient également pour le transfert de certains hydrocarbures. Nous consulter.

mm	mm	mm	mm	mm	g/m	bar	bar	mm	Bleu 50 m
6	+/- 0,3	10	+/- 0,4	2	56	60	20	50	147715
8	+/- 0,4	12	+/- 0,4	2	70	60	20	70	147720
10	+/- 0,4	14,5	+/- 0,5	2,25	96	60	20	80	147722
12,5	+/- 0,5	17	+/- 0,6	2,25	116	60	20	100	147724