

BARRIERFLEX® CDS



APPLICAZIONI E STRUTTURA

Tubo idoneo per impianti di alimentazione piscine e centri benessere.
Tubo flessibile in PVC plastificato con speciale pellicola protettiva anti-cloro (brevetto Chlorine Defence System®) e spirale di rinforzo in PVC rigido antirullo ed antischiacciamento (brevetto Spiral Protection Barrier®). La pellicola interna Chlorine Defence System® in PVC di nuova formulazione, protegge ermeticamente il tubo dall'aggressione delle acque clorurate, mentre la spirale rigida rivestita dalla pellicola anticracking brevettata coestrusa nel tubo assicura un'ottima tenuta e resistenza alle sollecitazioni del sottosuolo.



FORMULAZIONE PRIVA DI FTALATI*
COMPOSITION SANS PHTALATES*

APPLICATIONS ET STRUCTURE

Tuyau conforme aux installations d'alimentation de piscines et centre de bien-être.
Tuyau flexible en PVC plastifié avec une pellicule protectrice spéciale anti-chlore (brevet Chlorine Defence System®) et spirale de renforcement en PVC rigide antichoc et anti-écrasement (brevet Spiral Protection Barrier®). La pellicule interne Chlorine Defence System® en PVC de nouvelle formulation, protège hermétiquement le tuyau de l'agression des eaux chlorées, pendant que la spirale rigide revêtue de la pellicule anti-cracking brevetée co-extrudée dans le tuyau assure une excellente tenue et résistance aux sollicitations du sous-sol.

CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PRINCIPALES

●●●○○ Flessibilità - Flexibilité

●●●●● Superficie liscia - Surface lisse

●●●○○ Resistenza alle muffe - Résistance à la moisissure

●●●○○ Resistenza ai microrganismi - Résistance aux micro-organismes

●●●●● Resistenza al cloro - Résistance au chlore

●●●●● Diametri calibrati - Diamètres calibrés

●●●●● Rigidità anulare - Rigidité annulaire

-5°C/+60°C Temperatura d'utilizzo - Temperature d'emploi



Ø ESTERNO
Ø EXTERNE

PRESSESIONE DI
ESERCIZIO
PRESSION DE
SERVICE

PRESSESIONE DI
SCOPPIO
PRESSION
D'ÉCLATEMENT

VACUUM
VIDE

RAGGIO DI CURVATURA
RAYON DE COURBURE

LUNGHEZZA
LONGUEUR

PESO NOMINALE
POIDS NOMINAL

mm	bar	bar	mH ₂ O	mm	m	g/m
50	5	15	7	165	25	735
50	5	15	7	165	50	735
63	4	12	7	220	25	955
63	4	12	7	220	50	955
75	2.5	7.5	6	400	25	1470



Conforme alla norma UNI EN ISO 3994. Omologazione TÜV n.Z116 10 55285 006 soggetto al controllo permanente. N° di Brevetto Europeo 2209850.

Conforme à la Directive UNI EN ISO 3994. Homologation TÜV no.Z116 10 55285 006 soumis à un contrôle permanent. N° du Brevet Européen 2209850.

Tolleranze in conformità con la norma UNI EN ISO 1307: 2008. La tolleranza della lunghezza è ± 5%.
Tolérances selon la norme UNI EN ISO 1307:2008.La tolérance de longueur est de ±5 %.

*Contenuto di ftalati ≤ 0,1%

*Contenu en phtalates ≤ 0,1%

