



# PROFILE AQUA® PLUS



SIMULANTS A, B, C, D1, D2

- sucuri de fructe
- lapte
- alcooluri tari
- uleiuri alimentare



48

bar

+60

- 15

°C



KIWA-21-DW-10090-2



1. Invelis din PE suplu, albastru
2. Strat intermedia din PE suplu, alb
3. Ranforsare textila
4. Perete interior de polietilena de inalta densitate
- 5.

## APLICATII

Transferul lichidelor alimentare, apa potabila (Germania), transferul produselor chimice, vopsele si solventi.



MARCAJ

= PROFILINE AQUA PLUS ø int 16 BAR KTW - BWGL geprüfter Trinkwasserschlauch (EU) N°10/2011 [N° lot] =

## Furtun multistrat polivalent, care este adaptat perfect transferului de lichide alimentare.

Construit cu cinci straturi, pe bază de polietilenă întărită cu fibre textile din poliester. Robust și autorizat pentru apă potabilă (KTW-BWGL)

### INAINTE DE UTILIZARE:

Va recomandam sa clatiti furtunul inainte de prima utilizare.

### AVANTAJE

- Rezistență mecanică și chimică excelente
- Furtun inert în ce privește proprietățile organoleptice
- Stabilitate dimensională excelentă

PROFILINE AQUA® PLUS, inert din punct de vedere chimic datorită peretelui său interior din PE, este soluția pentru transferul lichidelor alimentare, al apei potabile și al unei game largi de substanțe chimice.

Acest furtun a primit autorizare KTW-BWGL, de la un laborator extern agreat, pentru apă rece (23°C) și caldă (60°C), în conformitate cu „Sistemul 1+” din noua reglementare germană privind apa potabilă.

Prin urmare, acesta îndeplinește cerințele de reglementare privind:

- materialele utilizate
- testul de migrare
- testul de control al dezvoltării microbiene

Profiline Aqua Plus PROFILINE AQUA® PLUS este cel mai inert furtun din gama Profiline Aqua.

### RACORDURI

Racorduri cu cleme, cu insertie sau canelate. Coliere cu banda actionate elicoidal cu surub sau cu piulita fluture. Racorduri rabatabile. Ondularea este posibila cu racorduri netaietoare.

### TINUTA CHIMICA

Vezi tabelul de la pag. 110 - 113, coloana E. PROFILINE AQUA® PLUS este compatibil cu o mare gama de produse chimice agresive (acizi, baze, hidrocarburi, diversi solventi). Cu toate acestea noi va relevam cateva incompatibilitati cunoscute; de aceea va sfatuim categoric sa nu folositi furtunul PROFILINE AQUA® PLUS pentru urmatoarele produse: acid sulfuric bicromat si acid sulfuric fumegos, compusi chimici ai bromului, compusi chimici ai clorului, acid crosulfonic, clorura sulfonica, acid azotic (>50%), fluor gazos, fosgen lichid, butylfenone, ulei de camfor, trioxid de sulf.

|    | +/-    |      | +/-    |      |     |    |    |     | Albastru<br>50 m |
|----|--------|------|--------|------|-----|----|----|-----|------------------|
| 10 | +/-0.5 | 15   | +/-0.5 | 2,5  | 87  | 48 | 16 | 90  | 155240           |
| 13 | +/-0.5 | 20   | +/-0.5 | 3,5  | 161 | 48 | 16 | 110 | 155249           |
| 19 | +/-0.7 | 27   | +/-0.7 | 4    | 254 | 48 | 16 | 215 | 155256           |
| 25 | +/-0.8 | 34,5 | +/-0.8 | 4,75 | 394 | 48 | 16 | 295 | 155270           |