

# AQUA-JURAPERLE MARMOR

Produktnummer: 4012335

Juraperle har en renhet på mer enn 99 % kalsiumkarbonat, og en spesiell struktur som gjør den til et absolutt toppprodukt for CO<sub>2</sub>-fjerning, økt pH og kalsium. Juraperle 1-2 mm leveres i 25 kg sekk.

Juraperle har en renhet på mer enn 99 % kalsiumkarbonat, og en spesiell struktur som gjør den til et absolutt toppprodukt for CO-fjerning, økt pH og kalsium. I praksis viser det seg at Juraperle marmor også kan behandle virkelig store konsentrasjoner av Fe (jern) og Mn (mangan), og alt dette kan i mange tilfeller oppnås i bare ett behandlingstrinn.

## Fordeler/egenskaper

På grunn av sin mikrokrySTALLISKE struktur er den overlegen sammenlignet med ordinær kalkstein (marmor). Siden Juraperle er et enkelt produkt å bruke og lett å ha med å gjøre, blir det også benyttet av vannverk i stor skala.

Også gårdsbruk, campingplasser, husholdninger etc. benytter seg av dette effektive filtermediet. På grunn av Juraperle sine gode egenskaper forekommer det hverken tilstopping, gjengroing eller sementering av filterkornene som i andre system.

## Bruksområder

- CO-reduksjon og karbonatisering (remineralisering) av bløtt vann
- Remineralisering av destillat og/eller omvendt osmosevann (membranfiltrering)
- Fjerning av jern, mangan og aluminium

## Teknisk informasjon

- Hardhetsøkning: Pr. 10 mg/l forbrukt CO øker hardheten med henholdsvis 1,3°dH (tyske hardhetsgrader) = 2,3°F (fransk hardhetsgrad) = 9,3 mg Ca/l.
- Forbruk: Ca. 2,5 gram Juraperle forbrukes pr. gram forbrukt CO.
- Påfylling: Etter å ha forbrukt 10% av opprinnelig volum.



Teknisk informasjon

|                      | Dimensjonale enheter    | EN 4353 Type 1          |
|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Nettovekt            | 2,5 gram                | 2,25 gram               |
| Renhet               | 99,99 %                 | 99,99 %                 |
| Form                 | Spissform, uregelmessig | Spissform, uregelmessig |
| Ca-tils. (pr. masse) | 39,2 %                  | 39,2 %                  |
| Mg-tils. (pr. masse) | 0,04 %                  | -                       |
| Fe-tils. (pr. masse) | 0,04 %                  | -                       |
| Mn-tils. (pr. masse) | 0,04 %                  | -                       |
| Hardhet (dH)         | 1,3 dH/mg               | 1,3 dH/mg               |
| Hardhet (°F)         | 2,3 °F/mg               | 2,3 °F/mg               |
| Hardhet (mg/l)       | 9,3 mg/l                | 9,3 mg/l                |
| Ca-tils. (pr. l)     | 3,6 mg/l                | 3,6 mg/l                |
| Mg-tils. (pr. l)     | 0,05 mg/l               | 0,05 mg/l               |
| Solub. (pr. l)       | 0,05 mg/l               | 0,05 mg/l               |

Les mer om produktet her:

<https://www.klart-vann.no/product?number=4012335>