



## Silicato de Sódio D40 (Em solução)

DATA:	01/02/2021
REVISÃO:	7

### IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Denominação Comercial: Silicato de Sódio em Solução D40.

### APLICAÇÃO

Trata-se de um produto líquido viscoso, usado essencialmente em betão, tijolos, telhas, materiais cerâmicos, madeira natural, detergente, pinturas e indústria química.

### ESPECIFICAÇÕES

#### PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Rácio Molar SiO <sub>2</sub> / Na <sub>2</sub> O	3,4	± 0,1
Rácio em peso SiO <sub>2</sub> / Na <sub>2</sub> O	3,3	± 0,1
% Na <sub>2</sub> O	8,2	± 0,5
% SiO <sub>2</sub>	26,7	± 1,0
Sólidos (% P/P)	34,9	± 2,5
Densidade a 20°C (°Be)	39,0	± 1,0
Densidade a 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	1,368	± 0,015
Viscosidade a 20°C (cP)	135	---
pH	≥10,5 - 13	---

### ACONDICIONAMENTO e ARMAZENAGEM

IBC de 1400 Kg. Armazenar em local fresco, seco e bem ventilado.