

FICHA TÉCNICA



ÂNGELO COIMBRA, S.A.®

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 ₂ / Na ₂ O	3,4	± 0,1
Rácio em peso SiO ₂ / Na ₂ O	3,3	± 0,1
% Na ₂ O	8,2	± 0,5
% SiO ₂	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 ³)	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.

FT.02GT13S97/04/0323

Este documento é uma cópia fiel da ficha técnica enviada pelo n/ fornecedor.