

ケモライン4/CN

ケモライン4/CNはハロゲンブチルラバー（BIIR）をベースにした化学薬品等による腐蝕防止に特化した特殊ゴムです。接着層を備えたケモライン4/CNの構造は、従来接着が困難で扱いにくかったブチルゴムのライニングを容易で安全なものにしています。

主な特徴

二酸化硫黄や窒素酸化物、飽和水蒸気などへの優れた拡散抵抗。

無機酸、塩基、極性溶媒等に抜群の耐薬品性。

CN接着層により抜群の接着力を実現。

主な使用用途

排煙脱硫装置

酸洗槽

パイプ内面

貯蔵タンク

攪拌機



テクニカルデータ

色	—	—	黒
ポリマー特性	—	—	BIIR
引張強度	ISO 37-2005	MPa	≥5
伸び率	ISO 37-2005	%	≥370
硬度	ISO 868-2003	Shore A	50±5
反発弾性率	ISO 4462-1986	%	≥6
摩耗減量	DIN ISO 4649-2003	mm ³	≤320
比重	DIN EN ISO 1183	g/cm ³	1.27±0.02
接着強度（対鉄）	DIN ISO 813	N/mm	≥4
耐熱温度	—	°C	≤85
水蒸気透過度	DIN 53 122	g/m ² d	0.04
保存期間	—	月	24

規格

厚さ (mm)	幅 (mm)	長さ (m)
3・4・5・6	1100	10

※通常在庫は 3 mm となります。