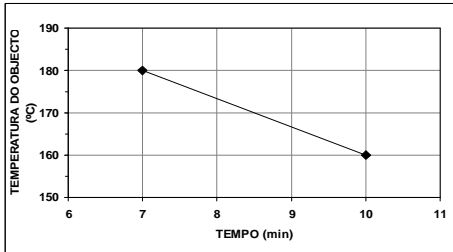


DESCRIÇÃO	Revestimento em pó termoendurecível formulado com resinas POLIESTER , sem TGIC e com pigmentos isentos de chumbo. Tem acabamento brilhante, boa estabilidade de cor e resistência à intempérie. Cura a baixa temperatura. É recomendado para aplicações em garrafas de gás e em outras peças industriais de uso exterior.		
TIPO DE APLICAÇÃO	TRIBO/CORONA		
CARACTERÍSTICAS	Brilho (60°)	≥ 70 U Br (*)	(EN ISO 2813)
	Densidade	1,3 a 1,9 (conforme a cor)	
	Tamanho da partícula	Diâmetro médio 35-50 µm	(NCIN 010)
	Rendimento Teórico	9 a 13 m²/kg para uma espessura de 60 µm	
	Estufagem		
COV	0,00-0,29%	(Porcentagem em peso)	
Estabilidade	24 meses, quando armazenado nas embalagens de origem, em local seco, com temperatura preferencialmente inferior a 30°C		
CONDIÇÕES DE TESTE	Todos os testes foram realizados em condições laboratoriais, em chapas de ferro de 0,8mm com fosfatação amorfa e com espessura de tinta de 60µm, estufadas 10 minutos a 160°C.		

TESTES

Resistência Mecânica

Propriedades	Ensaio	Resultado
Aderência (EN ISO 2409)	Quadrícula 1 mm e fita adesiva	GT 0
Flexibilidade (ASTM D522)	Mandril (1/8 in)	Sem fissuração
Resistência ao choque (ASTM D2794)	1 kg a 25 cm	Boa resistência frente e verso
Embutimento (EN ISO 1520)	Erichsen	5 mm

(*) O brilho objectivo das cores desta série, encontra-se dentro do intervalo especificado, admitindo-se uma variação de ± 5 UBr. por não afectar a qualidade do produto final.

SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Recomenda-se a leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA (MSDS).

GARANTIA

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico.

A CIN assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela CIN, antes ou depois da entrega dos produtos, são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento, atento o estado actual da técnica, não podendo, em caso algum, responsabilizá-la.

A aplicação e o uso dos produtos da CIN estão para além do seu controlo, pelo que a responsabilidade inerente a tal aplicação e uso pertence inteiramente ao comprador. As reclamações, feitas por escrito e no prazo de 10 dias após a sua constatação, apenas serão aceites relativamente a defeitos de fabrico ou não conformidades com a nota de encomenda. Nenhuma reclamação será aceite sem que se mostrem cumpridas as obrigações do cliente relativamente à recepção das encomendas e se não forem referenciados os documentos de fornecimento. A única obrigação que incumbe à CIN será, respectivamente, a substituição ou devolução do preço já pago da mercadoria reconhecidamente defeituosa ou de reposição da encomenda, não aceitando outras responsabilidades por quaisquer outras perdas ou danos. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura é recomendada.