

FICHA TÉCNICA

RASTREL



TIPO DE TESTE	TESTE DE REFERÊNCIA	RESULTADO
RESISTÊNCIA AO IMPACTO*	EN 15534-1 : 2014	Sem fissuras
FLEXIBILIDADE*	EN 15534-1 : 2014	Carga de flexão: 3510 N Força de flexão: 25Mpa Módulo de elasticidade: 3408Mpa Deflexão Interior 500N: 1,02 mm (Envergadura: 350 mm)
CLASSIFICAÇÃO DESLIZAMENTO*	EN 15534-1 : 2014	Valor do pêndulo: 77
ABSORÇÃO DE ÁGUA (28 DIAS)*	EN 15534-1 : 2014	Absorção de Água: 4,16% Alteração do comprimento: 0,49% Alteração da largura: 0,23% Alteração da espessura: 0,67%
TESTE DE ESTABILIDADE DE CONGELAÇÃO - DESCONGELAÇÃO*	EN 15534-1 : 2014	Diminuição da resistência à flexão: 6,8% (Envergadura: 350 mm)
CLASSIFICAÇÃO DE FUNGOS*	ISO16869-2008	Classificação: 0 (microfungos descolorantes)
RESISTÊNCIA À METEOROLOGIA*	ISO4892-2-2013 CICLO 1	Solidez da cor 600h: 3 ΔE:3,24 (Depende da cor do produto)
EXPANSÃO TÉRMICA LINEAR*	EN 15534-1 : 2014	$40 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
RESISTÊNCIA AO FOGO*	EN 13501-1:2018	Dfl-s1
FORMALDEÍDO	EN ISO 12460-5:2015	E1
FORMAMIDA	EPA 3540C-1996 e EPA 82770D-2014	ND
FTALATO	ISO 14389-2014	ND
PAHs	Afps GS 2014:01	PASS
CÁDMIO	EN1122-2001	ND
DIRIGIR	EPA 3052-1996 e EPA 6010C-2007	ND
CROMO	EPA 3052 – 1996 e EPA 6010C - 2007	ND

*Os dados baseiam-se no teste do 145H23-C

INICIAR CLIPE	CLIQUE DE UNIÃO	CLIQUE DE NYLON