

ELECTRA

Estofos - Upholstery

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - TECHNICAL SPECIFICATIONS

CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS	METODOS METHODS	UNIDADES UNITS	RESULTADOS RESULTS
Peso Total Total Weight	ISO 2286-2	g/m ²	600+/-5%
Espessura Thickness	ISO 2286-3	mm	1.10 - 1.30
Composição do revestimento Coating composition	---	%	PVC - 88
Composição do suporte Textile composition	---	%	PA - 12
Resistência à tração Tensile strength	ISO 1421	N	T / Warp >=250 Tr / Weft >=80
Alongamento à rotura Elongation at break	ISO 1421	%	T / Warp >=100 Tr / Weft >=140
Resistência ao rasgamento Tear strength	ISO 4674-1	N	T / Warp >=20 Tr / Weft >=20
Adesão do revestimento Coating adhesion	ISO 2411	N/5cm	T / Warp >=30 Tr / Weft >=30
Resistência à abrasão Abrasion resistance (Martindale)	ISO 5470-2	Ciclos Cycles	150000 grau 2 150000 grade 2
Solidez da cor à fricção (Crockmeter): seco/húmido - 20 ciclos Colour fastness to rubbing (Crockmeter): dry/wet - 20 cycles	ISO 105-X12	Escala cinzentos Grey scale	4
Resistência ao álcool etílico (96%) Ethyl alcohol 96% vol. resistance	DIN 54021	---	4
Resistência à lixívia (4.5 % cloro) Bleach resistance (4.5% chlorine)	DIN 54021	---	4

Limpeza - Limpar cuidadosamente com um pano de algodão ou esponja embebida em água e sabão. Não utilizar produtos multi-usos.
Cleaning - Rub gently with a sponge or cloth moistened in a soapy water solution. Do not use multi-purpose products

OBSERVAÇÕES/REMARKS
PIF 1489.42 - Especificações Preliminares/ Preliminary Specifications

EDIÇÃO/EDITION	REVISÃO/REVISION
01. 20/12/2023	02. 18/04/2024

ELECTRA

Estofos - Upholstery

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - TECHNICAL SPECIFICATIONS

CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS	METODOS METHODS	UNIDADES UNITS	RESULTADOS RESULTS
Resistência ao suor ácido Colour fastness to acid perspiration	ISO 105-E04	Escala cinzentos Grey scale	>=4
Resistência ao suor alcalino Colour fastness to alkaline perspiration	ISO 105-E04	Escala cinzentos Grey scale	>=4
Solidez da cor à água Colour fastness to water	ISO 105-E01	Escala cinzentos Grey scale	>=4
Resistência a solução de amoníaco(Urina) Resistance ammoniac solution (urine)	---	Escala cinzentos Grey scale	>=4
Resistência ao sangue artificial Resistance to artificial blood	---	Escala cinzentos Grey scale	>=4
Teste de Sensitização da pele Skin Sensitization test	ISO 10993-10	---	não sensitizante non-sensitising
Citotóxicidade Cytotoxicity	ISO 10993-5	---	Não citotóxico Non cytotoxic
Resistência à penetração de água - Pressão hidrostática Resistance to water penetration - Hydrostatic pressure test	ISO 811	cm H2O	1358 cm H2O
Resistividade Elétrica Electrical Resistivity	---	Ω	10 ⁵ - 10 ⁶
Combustibilidade Combustibility	FMVSS302	mm/min	<=100
Comportamento ao fogo EN 1021 Burning behaviour EN 1021	EN 1021-1+2	---	Passa Pass
Resistência ao fogo Cal. TB 117 – Secção 1 Fire resistance Cal. TB 117 – Section 1	California Technical Bulletin 117-section 1	---	Passa Pass

Limpeza - Limpar cuidadosamente com um pano de algodão ou esponja embebida em água e sabão. Não utilizar produtos multi-usos.
Cleaning - Rub gently with a sponge or cloth moistened in a soapy water solution. Do not use multi-purpose products

OBSERVAÇÕES/REMARKS
PIF 1489.42 - Especificações Preliminares/ Preliminary Specifications

EDIÇÃO/EDITION	REVISÃO/REVISION
01. 20/12/2023	02. 18/04/2024

ELECTRA

Estofos - Upholstery

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - TECHNICAL SPECIFICATIONS

CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS	METODOS METHODS	UNIDADES UNITS	RESULTADOS RESULTS
Resistência ao fogo NFPA 260 – 6.1 Fire resistance NFPA 260 – 6.1	NFPA 260 – 6.1	---	Passa Pass

Limpeza - Limpar cuidadosamente com um pano de algodão ou esponja embebida em água e sabão. Não utilizar produtos multi-usos.
Cleaning - Rub gently with a sponge or cloth moistened in a soapy water solution. Do not use multi-purpose products

OBSERVAÇÕES/REMARKS
PIF 1489.42 - Especificações Preliminares/ Preliminary Specifications

EDIÇÃO/EDITION	REVISÃO/REVISION
01. 20/12/2023	02. 18/04/2024