



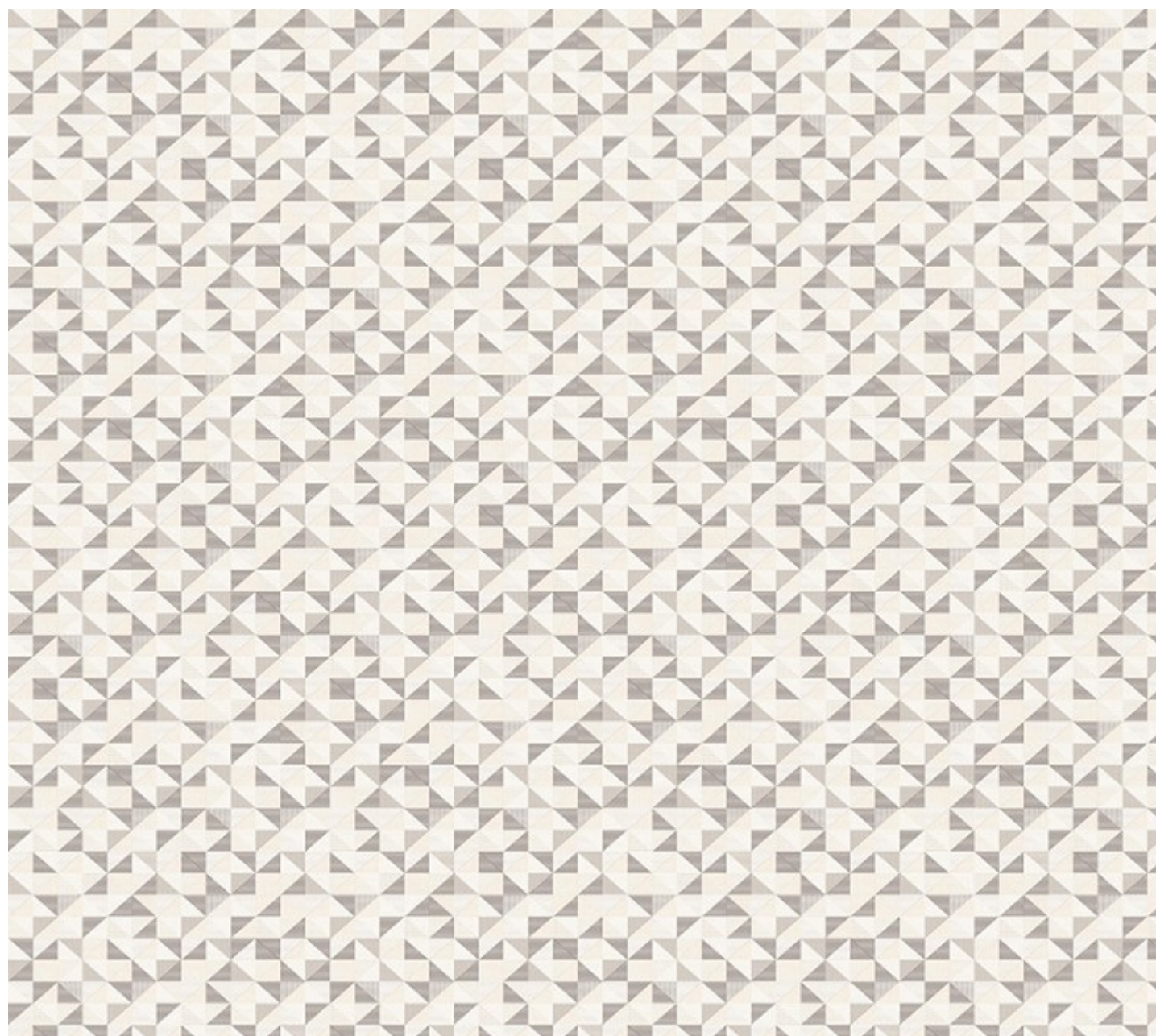
BREMEN COLLECTION







BREMEN DESIGN



55 inch. simulation
140 cm. simulación

REPEAT WEFT REPETICIÓN TRAMA: 14 inches - 35.5 cm
REPEAT WARP REPETICIÓN URDIMBRE: 16 inches - 41.4 cm



BREMEN 02



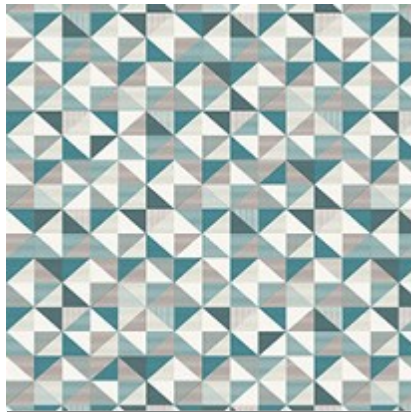
BREMEN 06



BREMEN 15



BREMEN 50

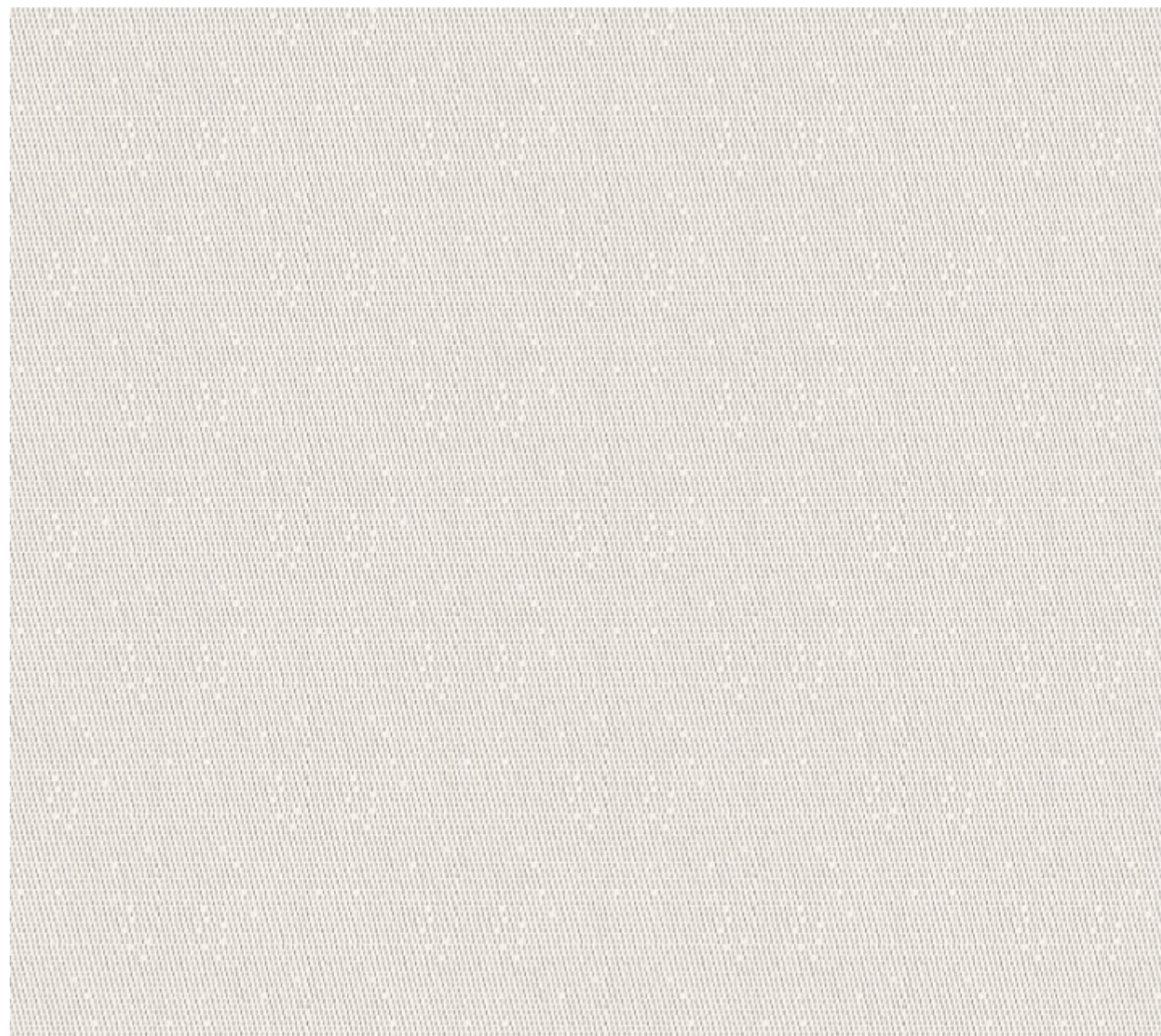


BREMEN 60



BREMEN 95

COLONIA DESIGN



← 55 inch. simulation 140 cm. simulación →

REPEAT WEFT REPETICIÓN TRAMA: 4 inches - 8.9 cm

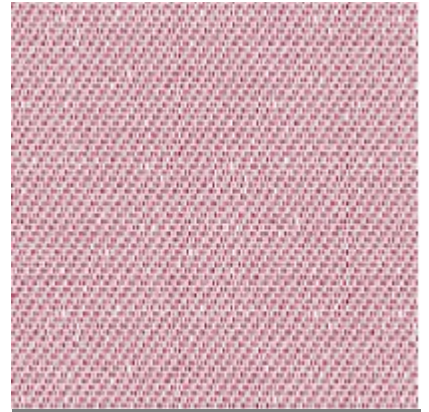
REPEAT WARP REPETICIÓN URDIMBRE: 12 inches - 31.2 cm



COLONIA 02



COLONIA 06



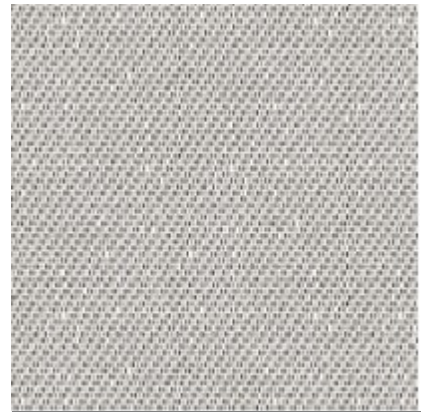
COLONIA 15



COLONIA 50

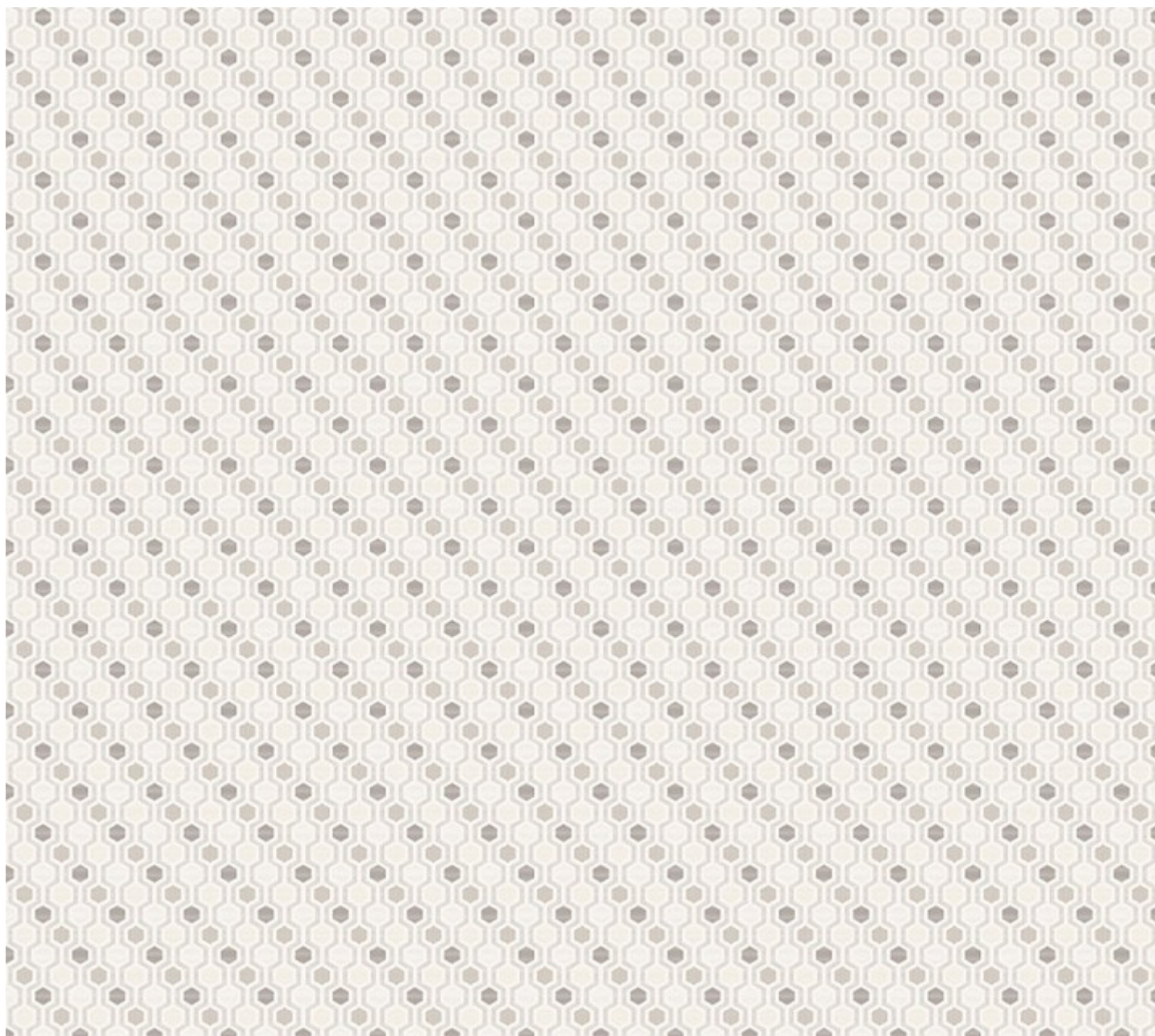


COLONIA 60



COLONIA 95

HAMBURGO DESIGN



55 inch. simulation
140 cm. simulación

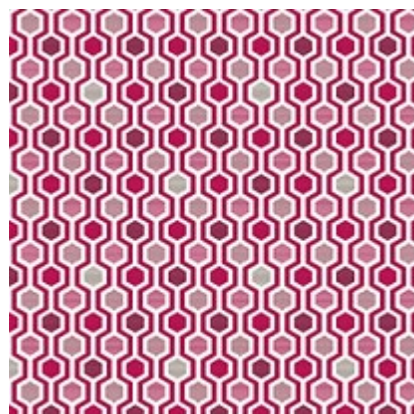
REPEAT WEFT REPETICIÓN TRAMA: 4 inches - 8.9 cm
REPEAT WARP REPETICIÓN URDIMBRE: 8 inches - 19.6 cm



HAMBURGO 02



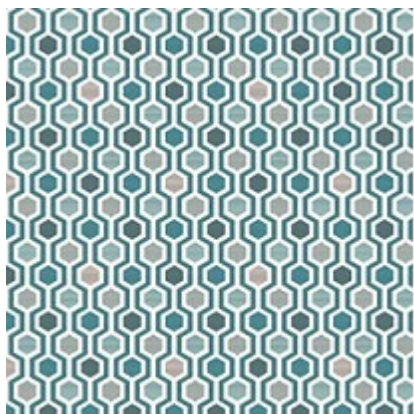
HAMBURGO 06



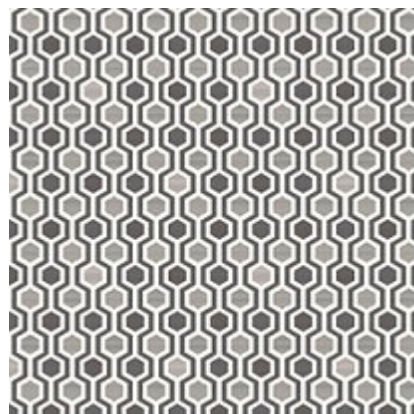
HAMBURGO 15



HAMBURGO 50



HAMBURGO 60



HAMBURGO 95

BREMEN COLLECTION

TECHNICAL SHEET / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

WIDTH (inches) / ANCHO (cm)	110 - 55 / 280 - 140	
H S CODE / PARTIDA ARANCELARIA	54075300	
ROLL LENGTH (yd) / TAMAÑO PIEZA (mts)	33.0 / 30	
COMPOSITION / COMPOSICION	PES 100%	
WEIGHT (oz/yd2) / PESO (gr/m2) (+5%)	6.18 / 210	
WEIGHT (oz/yd) / PESO (gr/ml)	18.96 - 9.48 / 588.00 - 294.00	
ABRASION RESISTANCE (CYCLES) / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN	15000	UNE EN ISO 12947-2
PILLING RESISTANCE (degrees) (1-5) / RESISTENCIA AL PILLING	5	UNE EN ISO 12945-2
VELCRO EFFECT (1-5) / EFECTO VELCRO (1-5)	5	CS4946
COLOUR FASTNESS TO LIGHT (degrees) (1-8) / SOLIDEZ A LA LUZ	5	UNE EN ISO 105-B02
COLOUR FASTNESS TO RUBBING (degrees) (1-5) / SOLIDEZ AL FROTE	5	UNE EN ISO 105-X12
COLOUR FASTNESS TO WASH (degrees) (1-5) / SOLIDEZ AL LAVADO	5	UNE EN ISO 105-C06
(%) WARP SHRINKAGE / ENCOGIMIENTO URDIMBRE (%)	1	UNE EN ISO 5077.
(%) WEFT SHRINKAGE / ENCOGIMIENTO TRAMA (%)	0.4	UNE EN ISO 5077
WARP TEN SILE STRENGTH (N) / RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	1013.56	UNE EN ISO 13934-1
WEFT TEN SILE STRENGTH (N) / RESISTENCIA A LA TRACCIÓN TRAMA	1117.89	UNE EN ISO 13934-1
WARP EXTENSION AT BREAK (mm) / ALARGAMIENTO HASTA LA	87.45	UNE EN ISO 13934-1
WEFT EXTENSION AT BREAK (mm) / ALARGAMIENTO HASTA LA	37.20	UNE EN ISO 13934-1
WARP TEARING STRENGTH (N) / RESISTENCIA AL RASGADO	39.32	UNE EN ISO 13937-3
WEFT TEARING STRENGTH (N) / RESISTENCIA AL RASGADO TRAMA (N)	69.2	UNE EN ISO 13937-3
WARP SEAM SLIPPAGE (mm) / DESLIZAMIENTO DE LA COSTURA	2.8	UNE EN ISO 13936-1
WEFT SEAM SLIPPAGE (mm) / DESLIZAMIENTO DE LA COSTURA TRAMA	2.8	UNE EN ISO 13936-1
FIRE RETARDANT RULE / IGNÍFUGOS UNE EN 1021:2014-1	PASA	UNE EN 1021:2014-1
FIRE RETARDANT RULE / IGNÍFUGOS BS 5852-1	PASA	BS 5852-1

CARE CONDITIONS

Condiciones e indicaciones de lavado



RECOMMENDED USES

Usos y aplicaciones recomendadas



SPECIAL FEATURES

Características especiales





www.comersan.com (global) | **www.comersanfabrics.com** (USA)

COMERSAN, S.A. is absolute owner of the trademarks, pictures and drawings being used. Their reproduction and/or transformation are completely forbidden without the company's express authorisation.