

KARTA TECHNICZA
TECHNICAL DATASHEET / TECHNISCHES DATENBLATT

CHARAKTERYSTYKA CHARACTERISTICS / EIGENSCHAFTEN	SZCZEGÓŁY TEST DETAILS / TESTDETAILS	RODZAJ TYPE / TYP			
		LD LD MRS* LD AS**	MD MD MRS* MD AS**	HD HD MRS* HD AS**	UHD UHD MRS*
Gęstość nominalna <i>Nominal density / Nominale Dichte</i>	EN ISO 845	23kg/m ³ [±10%]	28kg/m ³ [±10%]	35kg/m ³ [±10%]	65kg/m ³ [±10%]
Naprężenia ściskające (kompresja) <i>Compression stress / Druckspannung</i>	EN ISO 3386-1	> 30kPa σ _{25%} 90kPa σ _{50%} 170kPa σ _{70%}	> 40kPa 100kPa 200kPa	> 50kPa 120kPa 250kPa	> 70kPa 160kPa 280kPa
Pętlanie ściskające <i>Compressive creep / Druckkriechen</i>	ISO 7850 (23°C; 1000h)	< 10% (σ:1,0psi)	< 10% (σ:1,25psi)	< 10% (σ:2,0psi)	< 10% (σ:4,0psi)
Odształcenia trwałe po ściskaniu <i>Compression set / Druckverformungsrest</i>	EN ISO 1856 (50%; 168h)	< 5%	< 5%	< 5%	< 5%
Stabilność wymiarowa <i>Dimensional stability / Dimensionsstabilität</i>	ISO 2796 (23°C; 48h)	> -1,3%	> -1,2%	> -1,0%	> -0,7%
Wymiar - długość <i>Dimension - length / Dimension - Länge</i>	EN ISO 1923	2000mm [-0,0%, / +2,5%]			
Wymiar - szerokość <i>Dimension - width / Dimension - Breite</i>	EN ISO 1923	1200mm [-0,0% / +2,0%]			
Wymiar - grubość <i>Dimension - Thickness / Dimension - Dicke</i>	EN ISO 1923	10mm [-0,0mm / +2,5mm] 15mm [-0,0mm / +2,5mm] 20mm [-0,0mm / +2,5mm] 25mm [-0,0mm / +2,5mm] 30mm [-0,0mm / +3,0mm] 35mm [-0,0mm / +3,0mm] 40mm [-0,0mm / +3,0mm] 45mm [-0,0mm / +3,0mm] 50mm [-0,0mm / +3,0mm] 60mm [-0,0mm / +4,0mm] 70mm [-0,0mm / +4,0mm] 80mm [-0,0mm / +4,0mm] 90mm [-0,0mm / +4,5mm] 100mm [-0,0mm / +5,0mm]			
Kolor <i>Colour / Farbe</i>	Standard	Białe White/Weiß	Białe White/Weiß	Białe White/Weiß	Białe White/Weiß
	MRS*	Czarne Black/Schwarz	Czarne Black/Schwarz	Czarne Black/Schwarz	Czarne Black/Schwarz
	AS**	Różowe Pink/Rosa	Różowe Pink/Rosa	Różowe Pink/Rosa	Różowe Pink/Rosa
Zawartość Recyklatu* <i>Recycled Content / Recycelter Inhalt</i>	MRS* EN 14021	> 80%	> 80%	> 80%	> 80%
Rezystancja powierzchniowa** <i>Surface resistance / Oberflächenwiderstandsfähigkeit</i>	AS** EN 61340-2-3	< 1*10 ¹¹ Ω > 1*10 ⁴ Ω	< 1*10 ¹¹ Ω > 1*10 ⁴ Ω	< 1*10 ¹¹ Ω > 1*10 ⁴ Ω	< 1*10 ¹¹ Ω > 1*10 ⁴ Ω

Tolerancje dla każdej charakterystyki są oznaczone nawiasem []

Tolerances for each characteristic are marked with brackets [] / Toleranzen für jedes Merkmal sind mit Klammern gekennzeichnet []

PAKOWANIE PACKING / VERPACKUNG														
LD, MD, HD														
Grubość płyty [mm] Sheet thickness / Blechdicke [mm]	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100
Szt. w paczce Pcs. in a package / Stck. in einem Paket	40	25	20	16	13	11	10	9	8	7	6	5	4	4
UHD														
Grubość płyty [mm] Sheet thickness / Blechdicke [mm]	10	20	30	40	50	60	70							
Szt. w paczce Pcs. in a package / Stck. in einem Paket	20	10	7	5	4	4	3							

DODATKOWE UWAGI ADDITIONAL REMARKS / ZUSÄTZLICHE BEMERKUNGEN														
<p>Warunki kondycjonowania podczas magazynowania i badań: temp.23°C; 50% wilgotność względnej (klasa 2 wg. EN ISO 291) Conditioning during storage and testing: temp.23°C; 50% HD (class 2 according to EN ISO 291) / Konditionierungsbedingungen während der Lagerung und Prüfung: Temp. 23°C; 50 % HD (Klasse 2 gemäß EN ISO 291)</p> <p>Produkt został wykonany z polietylenu i w pełni nadaje się do recyklingu. Produkt powinien być przechowywany z dala od źródeł ognia. Do produktu sporządzono kartę charakterystyki substancji (MSDS). Produkt nie zawierają żadnych substancji i związków niebezpiecznych według przepisów REACH (1907/2006/EU) i znajdujących się na aktualnej liście substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (SVHC) oraz nie zawiera żadnych substancji i związków niebezpiecznych według przepisów REACH (1907/2006/EU) i znajdujących się na aktualnej liście substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (SVHC). Karta techniczna została sporządzona według dostępnej najnowszej wiedzy oraz założeń technologicznych producenta. Producent zastrzega możliwość do zmiany w produkcji i dokumentacji bez obowiązku aktualizacji dostarczonych materiałów. The product is made of polyethylene and is fully recyclable. The product should be stored away from sources of fire. A Material Safety Data Sheet (MSDS) has been prepared for the product. The product does not contain any substances and compounds hazardous according to the provisions of REACH (1907/2006/EU) and those on the current list of substances of very high concern (SVHC) and does not contain any substances and compounds hazardous according to the provisions of REACH (1907/2006/EU) and on the current list of substances of very high concern (SVHC). The technical data sheet was prepared according to the latest available knowledge and technological assumptions of the manufacturer. The manufacturer reserves the right to make changes in production and documentation without the obligation to update the supplied materials. / Das Produkt besteht aus Polyethylen und ist vollständig recycelbar. Das Produkt sollte fern von Feuerquellen gelagert werden. Für das Produkt wurde ein Sicherheitsdatenblatt (MSDS) erstellt. Das Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe und Verbindungen im Sinne der REACH-Verordnung (1907/2006/EU) und der aktuellen Liste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) und enthält keine gefährlichen Stoffe und Verbindungen im Sinne der REACH-Verordnung (1907/2006/EU). Bestimmungen der REACH-Verordnung (1907/2006/EU) und der aktuellen Liste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC). Das technische Datenblatt wurde nach den neuesten verfügbaren Erkenntnissen und technologischen Annahmen des Herstellers erstellt. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen in Produktion und Dokumentation vorzunehmen, ohne dass eine Verpflichtung zur Aktualisierung der gelieferten Materialien besteht.</p>														