



Cartiere SACI S.p.a.

SCHEDA TECNICA – PAPIER SPEZIFIKATION - PAPER SPECIFICATIONS – FICHE TECHNIQUE

Type Paper

Perla

Grammatura <i>Substance - Flächengewicht - Grammage</i>	gr/mq	<i>Metodo prova ISO</i>	50	60	70
Carico di rottura M.D. <i>Tensile Strenght – Laufrichtung Bruchlast – Charge de rupture</i>	KN/m	1924/3	2,94	3,53	4,12
Carico di rottura C.D. <i>Tensile Strenght – Laufrichtung Bruchlast – Charge de rupture</i>	KN/m	1924/3	1,28	1,53	1,79
Allungamento M.D. <i>Elongation – Laufrichtung Streckung - Allongment</i>	%	1924/3	2	2	2
Allungamento C.D. <i>Elongation – Laufrichtung Streckung - Allongment</i>	%	1924/3	4,5	4,5	4,5
Lunghezza di rottura M.D. <i>Breaking lenght – Laufrichtung reilänge – Longueur de rupture</i>	m	1924/3	6000	6000	6000
Lunghezza di rottura C.D. <i>Breaking lenght – Laufrichtung reilänge – Longueur de rupture</i>	m	1924/3	2600	2600	2600
Media <i>Lenght – Querrichtung - Moyenne</i>	m	-	4300	4300	4300
Indice lacerazione M.D. <i>Tear index – Durchreiung – Indice de déchirement</i>	mNm/g	1974	6	6	6
Indice lacerazione C.D. <i>Tear index – Durchreiung – Indice de déchirement</i>	mNm/g	1974	8	8	8
Porosit Gurley MF <i>Porosit gurley – Porositat Gurley – Porosit Gurley</i>	sec	5636/5	20< x <30	20< x <30	25< x <35
Porosit Gurley C <i>Porosit gurley – Porositat Gurley – Porosit Gurley</i>	sec	5636/5	25< x <35	25< x <35	30< x <40
Cobb 60”	gr/mq	535	24	26	28
Resistenza allo scoppio <i>Bursting Strenght – bersten – Resistance d’eclatement</i>	KPa	2758	140	160	176
Bendsten Test Top <i>Con calandra – With Calander</i>	ml/min	8791-2	170< x <230	170< x <230	170< x <230
Bendsten Test Bottom <i>Con calandra – With Calander</i>	ml/min	8791-2	370< x <430	370< x <430	370< x <430

I valori riportati in tabella sono garantiti con un intervallo del +/- 5 %
The values, reported on the table, are guaranteed in a range of +/- 5 %
Die angegebenen Werte unterliegen einer Toleranz von +/- 5 %

Tabella aggiornata il 03 Gennaio 2020



Paper made in Italy



100% Carta Riciclata





Cartiere SACI S.p.a.

SCHEDA TECNICA – PAPIER SPEZIFIKATION - PAPER SPECIFICATIONS – FICHE TECHNIQUE

Type Paper

Perla

Grammatura <i>Substance - Flächengewicht - Grammage</i>	gr/mq	<i>Metodo prova ISO</i>	80	90	100
Carico di rottura M.D. <i>Tensile Strenght – Laufrichtung Bruchlast – Charge de rupture</i>	KN/m	1924/3	4,47	5,03	5,29
Carico di rottura C.D. <i>Tensile Strenght – Laufrichtung Bruchlast – Charge de rupture</i>	KN/m	1924/3	2,04	2,29	2,45
Allungamento M.D. <i>Elongation – Laufrichtung Streckung - Allongment</i>	%	1924/3	2	2	2
Allungamento C.D. <i>Elongation – Laufrichtung Streckung - Allongment</i>	%	1924/3	4,5	4,5	4,5
Lunghezza di rottura M.D. <i>Breaking lenght – Laufrichtung reilnge – Longueur de rupture</i>	m	1924/3	5700	5700	5400
Lunghezza di rottura C.D. <i>Breaking lenght – Laufrichtung reilnge – Longueur de rupture</i>	m	1924/3	2600	2600	2500
Media <i>Lenght – Querrichtung - Moyenne</i>	m	-	4150	4150	3950
Indice lacerazione M.D. <i>Tear index – Durchreiung – Indice de déchirement</i>	mNm/g	1974	7	7	7
Indice lacerazione C.D. <i>Tear index – Durchreiung – Indice de déchirement</i>	mNm/g	1974	8	8	8
Porosit Gurley MF <i>Porosit gurley – Porositat Gurley – Porosit Gurley</i>	sec	5636/5	40< x <50	50< x <60	55< x <65
Porosit Gurley C <i>Porosit gurley – Porositat Gurley – Porosit Gurley</i>	sec	5636/5	50< x <60	60< x <70	60< x <70
Cobb 60”	gr/mq	535	30	32	34
Resistenza allo scoppio <i>Bursting Strenght – bersten – Resistance d’eclatement</i>	KPa	2758	220	230	240
Bendsten Test Top <i>Con calandra – With Calander</i>	ml/min	8791-2	170< x <230	170< x <230	170< x <230
Bendsten Test Bottom <i>Con calandra – With Calander</i>	ml/min	8791-2	370< x <430	470< x <530	470< x <530

*I valori riportati in tabella sono garantiti con un intervallo del +/- 5 %
The values, reported on the table, are guaranteed in a range of +/- 5 %
Die angegebenen Werte unterliegen einer Toleranz von +/- 5 %*

Tabella aggiornata il 03 Gennaio 2020



Paper made in Italy



100% Carta Riciclata





Cartiere SACI S.p.a.

SCHEDA TECNICA – PAPIER SPEZIFIKATION - PAPER SPECIFICATIONS – FICHE TECHNIQUE

Type Paper

Perla

Grammatura <i>Substance - Flächengewicht - Grammage</i>	gr/mq	<i>Metodo prova ISO</i>	110	115	120
Carico di rottura M.D. <i>Tensile Strenght – Laufrichtung Bruchlast – Charge de rupture</i>	KN/m	1924/3	5,5	5,75	6
Carico di rottura C.D. <i>Tensile Strenght – Laufrichtung Bruchlast – Charge de rupture</i>	KN/m	1924/3	2,58	2,7	2,82
Allungamento M.D. <i>Elongation – Laufrichtung Streckung - Allongment</i>	%	1924/3	2	2	2
Allungamento C.D. <i>Elongation – Laufrichtung Streckung - Allongment</i>	%	1924/3	4	4	4
Lunghezza di rottura M.D. <i>Breaking lenght – Laufrichtung reiβlänge – Longueur de rupture</i>	m	1924/3	5100	5100	5100
Lunghezza di rottura C.D. <i>Breaking lenght – Laufrichtung reiβlänge – Longueur de rupture</i>	m	1924/3	2400	2400	2400
Media <i>Lenght – Querrichtung - Moyenne</i>	m	-	3750	3750	3750
Indice lacerazione M.D. <i>Tear index – Durchreiβung – Indice de déchirement</i>	mNm/g	1974	7	7	7
Indice lacerazione C.D. <i>Tear index – Durchreiβung – Indice de déchirement</i>	mNm/g	1974	8	8	8
Porosità Gurley MF <i>Porosità gurley – Porositat Gurley – Porosità Gurley</i>	sec	5636/5	55< x <65	55< x <70	55< x <70
Porosità Gurley C <i>Porosità gurley – Porositat Gurley – Porosità Gurley</i>	sec	5636/5	60< x <75	60< x <75	60< x <75
Cobb 60”	gr/mq	535	35	36	37
Resistenza allo scoppio <i>Bursting Strenght – bersten – Resistance d’eclatement</i>	KPa	2758	240	250	250
Bendsten Test Top <i>Con calandra – With Calander</i>	ml/min	8791-2	170< x <230	170< x <230	220< x <280
Bendsten Test Bottom <i>Con calandra – With Calander</i>	ml/min	8791-2	370< x <430	470< x <530	670< x <730

*I valori riportati in tabella sono garantiti con un intervallo del +/- 5 %
The values, reported on the table, are guaranteed in a range of +/- 5 %
Die angegebenen Werte unterliegen einer Toleranz von +/- 5 %*

Tabella aggiornata il 03 Gennaio 2020



Paper made in Italy



100 % Carta Riciclata

