RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad
Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
Promedio	177.5	0,0	22.3	27.5	0,0	34.3
Máximo	241	0,0	37	43.6	0,0	47.7
Mínimo	38	0,0	12.5	18	0,0	28.2
Cantidad	645	0	646	646	0	646

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2023/11/02	33319198	46889	884	185		27.6	33.5		42
2023/11/02	86135674	5793	899	178		27.6	31.8		39.7
2023/11/03	33319271	46903	318	186		29.1	30.7		42.6
2023/11/03	33319252	46898	318	179		24.9	30.3		38.2
2023/11/03	86135689	5796	899	181		24.8	30.2		36
2023/11/03	33319248	46896	884	183		24.6	27.3		34.4
2023/11/03	86135693	5797	899	177		26.4	31		34.4
2023/11/03	33319275	46904	318	188		22.6	29.4		34.3
2023/11/03	86135694	5798	899	177		26.7	32.2		35.5
2023/11/03	33319260	46901	884	181		24.7	27.4		35.8
2023/11/03	86135687	5795	899	177		22.7	27		30.7
2023/11/04	33319376	46925	884	179		16.4	27.4		32.2
2023/11/04	33319342	46920	318	186		17.5	24.6		32.7
2023/11/07	33319444	46941	318	179		21.3	26.4		35.2
2023/11/08	33319554	46961	884	183		21.3	27.2		36.9
2023/11/09	86135773	5817	899	177		21	26.8		34
2023/11/09	86135771	5816	899	177		21.9	28.9		36.6
2023/11/09	33319596	46969	884	181		21.2	24.9		33.2
2023/11/10	33319618	46973	884	181		22.1	25.5		32.2
2023/11/14	33319655	46983	318	188		23.9	28.9		36.2
2023/11/15	33319711	46996	884	180		20.1	24.3		30.1
2023/11/15	33319712	46997	318	179		22.7	27.2		37.1
2023/11/17	86135872	5842	899	177		22.7	26.4		32.8
2023/11/17	86135894	5846	899	177		19.6	26.4		32.8
2023/11/17	33319916	47041	884	188		28.8	33.2		42.4
2023/11/17	33319928	47044	318	180		26.3	30.9		40.2
2023/11/17	86135914	5847	899	177		23.5	30.6		36.6

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2023/11/18	33320025	47062	318	179		24.8	31.6		39.1
2023/11/18	86135927	5849	899	181		20.7	29		37.5
2023/11/20	86135962	5859	899	185		21.7	32.2		40.5
2023/11/20	33320052	47069	318	179		21.3	26.9		35.8
2023/11/20	86135945	5855	899	181		19.7	30.4		38.6
2023/11/20	86135944	5854	899	177		19.1	28.7		36.4
2023/11/21	33320163	47093	884	180		25.5	31.2		39.7
2023/11/21	33320145	47086	318	179		19.7	25.1		33.8
2023/11/22	86136001	5867	899	177		28.1	32.7		40.8
2023/11/22	86136000	5866	899	177		28.4	33.3		42.3
2023/11/23	33320319	47126	318	180		21.8	29.8		40.7
2023/11/23	86136037	5874	899	177		20.7	27.2		33.3
2023/11/23	86136040	5875	899	181		23.3	26.2		32.5
2023/11/24	33320395	47143	318	180		18	23.1		31
2023/11/24	86136043	5877	899	177		25.2	30.4		36.8
2023/11/25	86136074	5884	899	177		18.2	24.1		33.3
2023/11/27	33320525	47174	318	186		18.5	24.3		32.3
2023/11/27	33320559	47182	318	180		20.9	28		35.4
2023/11/28	33320597	47190	884	182		19.2	23.3		31.2
2023/11/28	33320612	47196	884	185		34	37.6		45
2023/11/29	33320717	47214	318	184		19.2	22.1		30.2
2023/11/29	86136108	5895	899	177		20.1	24.3		31.7
2023/11/30	86136141	5900	899	178		20.9	26.7		37.1
2023/12/01	86136173	5907	899	180		21.7	29.1		37.1
2023/12/01	33320859	47249	318	195		19.1	22.4		31.1
2023/12/01	33320845	47243	318	177		18.2	23.1		31.7
2023/12/02	86136192	5910	899	180		17.2	23.7		29.9
2023/12/04	86136236	5919	899	178		23.9	28.5		33.8
2023/12/04	33321021	47282	884	179		23.5	30.1		38.7
2023/12/05	33321084	47296	884	180		26.4	31.9		40.1
2023/12/05	86136255	5923	899	178		24.2	26.3		32.4
2023/12/05	33321091	47300	884	179		21.9	23.5		30.6

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2023/12/06	33321142	47309	318	179		22.4	27.9		38
2023/12/07	33321233	47328	318	180		23.7	27.8		32.7
2023/12/07	33321292	47338	318	186		21.6	24.6		35.5
2023/12/09	33321332	47348	318	179		20.9	26.9		35.5
2023/12/09	33321369	47355	318	186		22.8	31.6		39.1
2023/12/11	33321395	47361	318	181		21.5	29.8		35.9
2023/12/11	33321430	47366	318	176		24.5	28.3		36.6
2023/12/11	86136339	5939	899	178		22.1	26.3		34.7
2023/12/12	86136380	5947	899	172		26.2	31		35.9
2023/12/12	86136360	5943	899	180		24.1	32		35.5
2023/12/13	86136396	5950	899	178		25.4	30.5		38
2023/12/13	86136414	5953	899	178		25	29.4		36
2023/12/13	33321592	47401	884	181		27.4	30		37.6
2023/12/13	86136393	5949	899	180		25.2	28		34.4
2023/12/13	33321555	47394	318	178		23.7	26.5		33.6
2023/12/14	33321668	47415	884	183		22.8	27		33.6
2023/12/14	33321646	47410	884	179		22.6	28.8		34.8
2023/12/14	33321654	47413	318	188		27.3	31.2		37.8
2023/12/15	33321739	47427	884	184		22.1	31.6		35.2
2023/12/15	33321765	47431	884	183		22.5	27.3		31
2023/12/15	86136464	5962	899	178		24.6	31.4		33.7
2023/12/15	33321814	47439	318	175		20.6	26.9		30.3
2023/12/16	33321877	47453	884	175		21.9	28		32.2
2023/12/16	33321836	47445	318	183		23	27.5		33.5
2023/12/18	86136528	5974	899	178		24.5	27.1		34
2023/12/19	86136553	5981	899	178		26	29		34.8
2023/12/19	86136545	5979	899	178		25.4	29		35.9
2023/12/19	86136572	5984	899	180		26	31.9		35.3
2023/12/20	86136583	5986	899	178		24.9	29.2		35.3
2023/12/20	33322185	47504	884	170		26.1	32		38.7
2023/12/20	33322172	47503	318	170		25.8	33		40.1
2023/12/21	33322230	47512	884	179		20.8	27.3		34.7

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"

Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2023/12/22	33322306	47523	318	179		21.5	24.7		34.5
2023/12/22	33322328	47527	884	183		23.9	26.8		33
2023/12/22	33322353	47532	318	175		23.8	29		37.3
2023/12/23	33322394	47537	884	183		22.5	29.9		33.7
2023/12/26	33322465	47550	318	183		21.6	29.3		34.3
2023/12/26	33322478	47553	318	189		20.3	27		31.6
2023/12/27	33322531	47564	884	183		19.4	26.9		34.3
2023/12/27	33322565	47570	884	170		25.9	34.9		43.4
2023/12/27	86136685	6007	899	180		22.1	28.3		32
2023/12/28	86136714	6012	899	178		24.3	33.2		34.6
2023/12/29	33322692	47593	318	184		21.4	26		30.6
2024/01/09	33322973	47639	318	188		27.2	34.6		39.9
2024/01/09	33323024	47647	318	178		21.3	29.1		34.5
2024/01/10	86136767	6022	899	180		26.6	29.4		35.1
2024/01/12	86136813	6031	899	180		24.8	30.5		33.5
2024/01/13	86136837	6036	899	172		23.1	25.4		31.1
2024/01/13	33323333	47713	318	179		27.4	31.2		39.2
2024/01/13	33323317	47708	318	152		20.7	24.6		29.3
2024/01/13	33323335	47714	884			24.5	31.2		38.2
2024/01/15	86136851	6038	899	180		22.5	32.4		34.9
2024/01/16	33323451	47738	318	180		21.3	26.4		34.6
2024/01/16	33323430	47735	884	179		23.2	24.1		35.2
2024/01/16	33323438	47737	318	180		22.9	28.5		35.7
2024/01/16	33323426	47734	318	179		25.3	32.1		38.9
2024/01/16	86136871	6044	899	178		26.2	30.9		36.2
2024/01/17	86136903	6050	899	178		24.6	29.8		39.1
2024/01/17	33323562	47760	884	179		22.6	22.7		35.2
2024/01/17	33323535	47754	884	178		20	32		37.5
2024/01/18	33323659	47775	884	177		19	26.3		35.4
2024/01/18	33323626	47771	318	179		21.8	31.5		40
2024/01/18	86136931	6053	899	172		26.4	28.9		35.7
2024/01/18	86136941	6056	899	172		30.5	34.1		38.3

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/01/19	86136959	6059	899	180		20.5	23.1		32.4
2024/01/20	33323815	47805	884	179		24.5	26.7		33
2024/01/22	33323864	47814	318	177		22.5	27.8		33.6
2024/01/22	86137018	6071	899	178		22.7	28		38.8
2024/01/23	33323948	47830	884	177		26.4	31.7		38.3
2024/01/23	33323967	47834	318	186		25.4	31.3		36.9
2024/01/24	86137077	6081	899	178		27.8	30.9		40.2
2024/01/24	86137085	6082	899	180		26.9	29.5		36.2
2024/01/24	86137095	6083	899	178		26.4	28.3		36.4
2024/01/24	86137069	6079	899	178		26.8	28.2		37.8
2024/01/24	86137097	6084	899	180		26.5	28.6		39.2
2024/01/27	86137159	6094	899	172		19.8	26.8		31.5
2024/01/27	86137166	6096	899	178		19.5	27.6		35.3
2024/01/29	86137180	6098	899	178		20.6	22.9		32.4
2024/01/29	86137188	6100	899	172		25.7	31.3		40
2024/01/30	33324452	47929	318	180		23.4	28.9		39
2024/01/30	33324499	47936	318	186		21.5	26.1		35.2
2024/02/01	33324621	47962	318	179		21.4	28.5		36
2024/02/01	86137260	6113	899	178		23.6	32.6		39.9
2024/02/01	86137248	6111	899	172		24.4	32.7		38.8
2024/02/01	86137267	6114	899	172		20.8	30.2		40.2
2024/02/01	86137246	6110	899	180		20.6	29.2		35.6
2024/02/01	33324642	47966	318	180		18	23		30.4
2024/02/01	33324617	47961	884	180		19.8	28		30.5
2024/02/02	33324684	47977	318	178		21.6	28.1		31.2
2024/02/02	86137275	6117	899	172		26	33.1		38.1
2024/02/05	86137297	6122	899	178		22.4	28.5		36.3
2024/02/05	33324819	48009	318	177		21.4	26		34.8
2024/02/06	86137317	6128	899	178		23	29.4		33.3
2024/02/08	33325130	48069	318	177		26.1	33.6		42.2
2024/02/08	86137363	6135	899	178		26.9	35.4		37.9
2024/02/12	86137414	6148	899	178		21.6	28.4		39.7

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"

Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/02/12	86137422	6150	899	38		22.6	28.4		36.3
2024/02/14	33325567	48155	884	177		22.4	28.7		37.2
2024/02/14	33325562	48153	318	177		22.6	27.8		37.9
2024/02/15	86137508	6167	899	180		20.5	28.9		35
2024/02/15	33325636	48168	884	178		25.3	30.7		35.2
2024/02/15	86137490	6163	899	172		23.9	31.1		37.5
2024/02/16	86137515	6169	899	180		24.4	30.3		34.6
2024/02/16	33325766	48194	318	177		21.2	25.5		30.4
2024/02/17	33325818	48204	318	177		26.1	32		35.9
2024/02/17	33325861	48214	318	177		24.5	29.7		33.3
2024/02/17	33325865	48216	884	179		20.6	26.4		31.6
2024/02/19	86137562	6179	899	180		18.9	22.5		31.6
2024/02/19	33325868	48218	884	188		24.1	27.7		33.7
2024/02/19	33325892	48223	884	182		19.8	23.1		28.5
2024/02/19	33325879	48221	884	186		19.9	26.7		31.4
2024/02/20	33325987	48242	318	184		26.6	32.8		37.7
2024/02/20	33325943	48236	884	186		27.8	32.7		39.7
2024/02/20	86137599	6185	899	178		22.6	26.2		34.2
2024/02/20	86137579	6181	899	172		19.4	23.3		29.4
2024/02/21	86137613	6188	899	178		26.2	31		38.7
2024/02/22	33326144	48278	318	38		27.2	29.9		38
2024/02/22	33326192	48286	318	177		28.3	32.3		39.4
2024/02/23	86137663	6197	899	172		22.6	27		30.9
2024/02/24	33326376	48320	884	170		21.5	28.4		37.9
2024/02/24	86137691	6201	899	178		18.7	23		28.9
2024/02/24	86137696	6203	899	178		23.8	29.4		35.4
2024/02/24	86137704	6205	899	178		23.9	31.7		36.1
2024/02/24	33326366	48318	318	170		18.5	28.8		38.2
2024/02/24	33326385	48324	318	170		22.1	30		39.2
2024/02/26	86137725	6208	899	172		18.9	27.4		32.8
2024/02/26	33326457	48337	884	180		19.9	25.3		34.5
2024/02/28	33326634	48371	318	180		16.9	23.6		31.2

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"

Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/02/28	33326646	48373	318	177		18	22.5		29.8
2024/02/28	86137775	6217	899	180		23.7	28.4		38.7
2024/02/29	86137828	6225	899	180		25.2	27.9		36.1
2024/02/29	33326827	48399	318	178		23.4	33.5		38.3
2024/02/29	86137809	6224	899	178		28	30.4		40.9
2024/02/29	33326764	48390	318	180		22.9	29.6		36.4
2024/02/29	86137806	6222	899	178		22.6	26.9		34.6
2024/02/29	86137815	6223	899	230		22.7	26.3		36.7
2024/02/29	33326767	48392	884	180		23.3	29.1		36.8
2024/02/29	86137831	6226	899	180		22.5	27		30.2
2024/03/01	33326861	48407	884	179		15.9	21.1		28.7
2024/03/01	86137848	6230	899	178		21.7	28.3		38
2024/03/01	86137873	6234	899	178		25.4	31.8		41.4
2024/03/02	33327025	48438	318	180		21.4	27.3		31.9
2024/03/02	33326989	48433	318	177		23.1	31.3		36.7
2024/03/04	33327083	48449	318	177		22.3	27.4		32.2
2024/03/04	86137915	6242	899	170		24.4	32.4		38.4
2024/03/04	86137920	6243	899	175		26	32.8		38.2
2024/03/05	86137954	6250	899	175		20.9	28.7		35.8
2024/03/05	86137943	6247	899	170		19.1	28.3		34.2
2024/03/05	33327205	48471	884	178		22.6	28.8		30.8
2024/03/06	86137991	6256	899	175		22.9	30		31.5
2024/03/07	33327411	48503	318	177		26.1	33.3		39.4
2024/03/07	33327407	48502	318	176		24	31.2		39
2024/03/09	33327682	48546	318	180		21.9	26.6		33.2
2024/03/09	86138084	6273	899	175		24.2	29.5		34.3
2024/03/11	33327709	48557	884	180		24	27.8		37.1
2024/03/11	86138125	6282	899	175		29	37.7		45.4
2024/03/11	86138123	6281	899	170		27	34.7		42.2
2024/03/12	86138153	6287	899	175		21.3	27.2		35.2
2024/03/12	86138169	6290	899	170		21.2	26.3		31.5
2024/03/12	33327918	48587	318	176		27	33.8		39.4

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/03/12	33327821	48573	318	180		24.3	30.6		36.7
2024/03/12	33327915	48586	884	178		25.5	30.1		36.1
2024/03/13	86138189	6294	899	175		27.8	33.2		36.3
2024/03/15	86138284	6310	899	175		19.9	22		29
2024/03/15	86138275	6309	899	170		21.9	27.2		33.7
2024/03/15	33328210	48642	318	177		25.5	31.5		36.4
2024/03/16	33328244	48647	884	180		26	32.3		37.4
2024/03/16	86138302	6313	899	170		22	26.1		32.5
2024/03/18	33328359	48666	318	184		21	24.9		32
2024/03/18	33328346	48664	318	188		20.7	26.9		34.2
2024/03/18	86138332	6320	899	170		25.1	29.2		33.4
2024/03/18	33328404	48675	318	178		22.1	26.4		35.8
2024/03/18	33328417	48677	318	180		20.3	24.1		29.7
2024/03/18	33328367	48669	884	177		24	28.3		33.5
2024/03/19	33328441	48681	884	183		27	28.5		32.8
2024/03/19	33328449	48683	884	186		21.2	27		33.3
2024/03/19	33328454	48684	318	188		23.9	30.9		37.5
2024/03/20	33328572	48703	318	179		26.2	29.5		36
2024/03/22	33328844	48748	884	183		27	30.8		34.9
2024/03/22	86138468	6347	899	175		30.9	39.3		43.2
2024/03/22	86138455	6344	899	170		21.7	27.6		33.9
2024/03/22	33328850	48749	884	179		27.6	33.6		37
2024/03/23	33328971	48772	318	173		37	43.6		47.7
2024/03/26	33329014	48782	884	177		22.5	29.4		37.3
2024/03/26	86138512	6357	899	180		22	29.9		36.2
2024/03/27	33329092	48798	318	171		21.1	27.4		35.5
2024/04/03	33329362	48853	318	179		20.8	27.4		32.8
2024/04/03	33329371	48855	318	178		22.2	29.3		34
2024/04/04	33329469	48872	318	178		20.9	25.7		34.1
2024/04/04	33329457	48869	318	183		18.4	25.8		31.9
2024/04/05	33329558	48890	318	183		23.1	29.3		35.4
2024/04/05	33329582	48896	884	175		26.1	32.2		39.6

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"

Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/04/06	86138620	6382	899	175		24.4	29.4		34.4
2024/04/08	33329784	48932	318	179		20.4	23.6		30.9
2024/04/08	33329762	48927	318	178		21	27.6		34.1
2024/04/09	33329856	48946	318	203		19.4	26.7		35.5
2024/04/09	86138658	6392	899	175		21.9	24.5		30.9
2024/04/09	86138656	6391	899	170		25.2	31.1		36.7
2024/04/10	33329951	48963	884	177		22.8	30.9		36.9
2024/04/10	86138681	6397	899	170		21.8	26.7		32.6
2024/04/10	33329989	48972	318	179		20.1	27.6		34
2024/04/10	33329966	48967	318	170		21.2	29.2		40.5
2024/04/11	86138699	6401	899	170		18.7	22.4		29.4
2024/04/11	86138696	6400	899	170		20.3	24.6		30.5
2024/04/11	33330139	48997	318	191		24.4	27.9		36.4
2024/04/11	33330088	48990	884	170		26	31.8		38.9
2024/04/13	33330266	49024	884	170		25.7	33.3		39.9
2024/04/13	86138758	6413	899	175		21.9	26.6		30.9
2024/04/15	86138782	6419	899	170		22.5	27.4		32.7
2024/04/15	33330342	49039	884	186		21.3	30.6		36
2024/04/16	33330430	49057	318	188		18.6	25.8		32.8
2024/04/16	33330459	49064	884	179		24.6	30.5		37.9
2024/04/16	33330442	49060	884	188		23.6	28.6		36.2
2024/04/17	86138825	6429	899	170		23.8	29.8		35.2
2024/04/17	86138829	6430	899	175		25.5	32.3		38.7
2024/04/18	33330701	49114	318	178		27.9	32.5		40.7
2024/04/18	86138843	6434	899	175		26.4	33.2		36.6
2024/04/18	33330706	49115	884	179		27.6	31.9		38.7
2024/04/19	86138877	6441	899	170		18.5	26.6		29.7
2024/04/19	86138872	6439	899	170		18.2	23		30.3
2024/04/19	86138891	6444	899	175		21.8	27.3		31.9
2024/04/20	86138902	6445	899	170		22.8	26.6		30.3
2024/04/20	86138914	6448	899	175		15.7	23.1		30.1
2024/04/20	33330831	49139	318	180		18.9	25.1		31.3

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/04/20	33330846	49141	884	177		17.9	24.8		31
2024/04/22	86138940	6454	899	175		22.7	30.3		34.3
2024/04/23	86138954	6458	899	175		23.7	29.3		34.2
2024/04/23	33330969	49171	884	181		20.5	22.8		31.7
2024/04/23	33330977	49174	884	170		21.8	27.2		35.2
2024/04/24	33331093	49201	318	177		20.8	24.5		32.7
2024/04/24	33331112	49204	318	179		21.7	27.8		34.5
2024/04/24	86138971	6462	899	175		21	24.2		30.6
2024/04/25	86138998	6469	899	175		21.3	24.2		33.9
2024/04/26	33331249	49236	318	177		17.6	23.8		28.6
2024/04/26	33331221	49231	318	188		24.1	31.1		36.8
2024/04/26	86139020	6475	899	175		14.3	19.2		28.3
2024/04/26	33331223	49232	884	179		16.9	24.9		30.3
2024/04/26	33331263	49241	884	178		18.9	26.5		36.5
2024/04/27	33331305	49250	884	177		23.4	27.3		32.3
2024/04/27	33331314	49253	318	177		19.7	25.6		32.2
2024/04/27	33331337	49261	318	177		19.8	23.7		29.6
2024/04/27	86140072	6484	899	170		21	22.5		28.9
2024/04/30	86140103	6492	899	178		19.2	22		29.4
2024/04/30	86140097	6490	899	177		20.4	23.6		29.1
2024/04/30	33331494	49294	884	179		21	26.5		34.4
2024/05/02	33331611	49316	318	177		19.8	24.2		32
2024/05/02	86140137	6499	899	177		22	29		32.7
2024/05/03	33331681	49330	318	180		18.9	22.7		33.7
2024/05/03	86140162	6505	899	178		18.9	23.2		28.2
2024/05/03	86140169	6508	899	178		20.7	23.6		29.6
2024/05/04	33331737	49342	318	187		18.2	23.3		31.5
2024/05/06	33331830	49366	318	176		23	29.6		35.4
2024/05/07	86140211	6518	899	177		19.8	22.9		30.6
2024/05/07	33331935	49387	884	181		28.3	34.6		38.8
2024/05/07	86140223	6520	899	178		19.4	23.5		29.4
2024/05/07	86140234	6523	899	178		19.6	22		28.8

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/05/08	86140250	6528	899	178		19.5	22.6		29
2024/05/08	86140268	6531	899	178		21.5	25.5		33.2
2024/05/09	86140273	6532	899	177		22.3	23.9		32.3
2024/05/10	86140300	6538	899	175		12.5	18.2		28.5
2024/05/10	86140314	6541	899	178		19.1	25		30.2
2024/05/10	33332173	49438	318	180		22.9	26.9		34
2024/05/14	33332439	49487	884	181		28.8	35.6		41.7
2024/05/15	33332493	49503	318	179		21.7	26.3		34.1
2024/05/16	33332562	49517	884	188		20.4	26.1		32.4
2024/05/16	33332574	49520	318	183		19.1	22.1		29.9
2024/05/16	33332535	49512	318	180		18.4	22.4		29.3
2024/05/16	86140380	6554	899	177		21.5	24		31.5
2024/05/16	33332538	49513	884	188		21.9	25.5		33.2
2024/05/17	33332648	49535	318	183		19.4	26.2		32.9
2024/05/17	86140412	6560	899	177		20.9	25.1		35.9
2024/05/18	86140439	6566	899	177		13.3	21.4		28.3
2024/05/18	86140444	6568	899	177		16.7	21.3		29
2024/05/18	33332693	49545	884	180		21.2	25.9		29.8
2024/05/20	33332782	49564	884	179		22	25.9		33.5
2024/05/21	86140492	6577	899	178		19.2	23.6		30.4
2024/05/22	33332938	49605	318	180		21.8	27.8		35.3
2024/05/22	33332925	49599	884	179		20.5	25.7		33.9
2024/05/23	86140533	6586	899	177		22.2	26.7		32
2024/05/24	33333094	49639	318	179		23.3	28.9		37
2024/05/24	33333097	49640	884	180		20.8	27.3		33.3
2024/05/24	86140547	6591	899	177		19.7	22.9		31.2
2024/05/25	33333142	49652	884	171		20	23.8		32.1
2024/05/27	33333191	49665	318	179		25	33.1		38.8
2024/05/27	86140606	6603	899	177		19.5	26.4		34.9
2024/05/27	86140589	6599	899	177		15.7	22.7		28.4
2024/05/28	33333252	49677	318	180		21.7	26.7		33.7
2024/05/28	33333273	49683	318	178		23.9	31.2		38.9

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/05/29	86140647	6613	899	177		20.3	26.2		31.2
2024/05/30	33333396	49706	318	179		24.2	29.4		40.2
2024/05/31	33333459	49721	318	183		25.4	30.4		37.3
2024/05/31	33333472	49724	884	184		21.7	24.7		32.3
2024/05/31	86140690	6622	899	177		19.4	21.1		29.7
2024/06/04	33333667	49770	884	184		18.4	23		30.5
2024/06/05	86140723	6628	899	177		20.5	26.4		35.4
2024/06/05	86140718	6627	899	177		21	25.5		35
2024/06/06	33333811	49797	318	178		18.7	22		29.6
2024/06/06	86140754	6634	899	177		24	27.5		35.4
2024/06/06	33333848	49804	318	179		19.2	23.7		31.1
2024/06/06	86140750	6632	899	177		24.3	28.2		37.6
2024/06/06	33333837	49802	884	183		20.8	24.1		30
2024/06/08	33334021	49843	318	180		17.2	21.5		28.6
2024/06/08	33333972	49829	884	180		19.9	22.3		29.9
2024/06/09	33334039	49849	884	179		16.3	22.5		28.9
2024/06/09	33334053	49850	884	181		19.6	23.6		30.1
2024/06/09	33334033	49847	318	182		21	26.2		33
2024/06/09	33334035	49846	884	181		19.2	24.3		28.7
2024/06/09	33334041	49848	884	180		17.7	24		29.2
2024/06/09	33334032	49845	884	179		20.2	23.2		30
2024/06/11	33334055	49852	884	188		20.3	23.3		30.7
2024/06/12	33334201	49882	318	184		20	25.2		34.3
2024/06/12	33334164	49873	318	185		19.2	23.9		29.9
2024/06/13	33334250	49893	318	180		19	23.2		30.9
2024/06/14	33334324	49911	318	182		22.4	27.3		36.5
2024/06/14	86140881	6660	899	177		22.1	26.7		35.7
2024/06/14	86140911	6664	899	176		23.5	27.9		33
2024/06/14	86140907	6663	899	177		25.1	29.1		36
2024/06/14	86140889	6661	899	177		23.7	29		34.7
2024/06/15	86140935	6669	899	178		25.5	29.9		37.7
2024/06/15	86140942	6671	899	176		26.4	30.7		38.9

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/06/15	86140929	6668	899	177		23.4	26.5		33.9
2024/06/15	86140921	6667	899	177		25.3	27.2		35.4
2024/06/15	33334421	49932	318	180		21.8	26		33.5
2024/06/15	33334386	49928	884	177		22.4	24.3		29.9
2024/06/15	33334427	49935	318	178		18	22.1		29
2024/06/17	33334455	49943	318	180		14.3	18		29.5
2024/06/17	33334497	49952	318	178		16.6	21.8		29.1
2024/06/17	86140956	6674	899	177		24.3	27		34.2
2024/06/17	33334458	49944	884	177		25	28		36.4
2024/06/17	86140967	6676	899	175		27.9	30.1		38.7
2024/06/18	86140994	6681	899	176		27.2	30.4		37.6
2024/06/18	86140991	6680	899	175		27.2	31.2		39.1
2024/06/18	86141012	6684	899	176		28.8	32.5		39.5
2024/06/19	86141032	6688	899	175		24.4	27.9		35.6
2024/06/19	33334621	49978	318	180		16.1	21.2		29.6
2024/06/20	33334709	49998	318	179		17.7	22.6		31
2024/06/20	33334715	50000	318	181		16.3	20.6		28.6
2024/06/21	86141061	6693	899	175		21.5	24.8		33.9
2024/06/21	86141050	6691	899	177		22.7	26		32.2
2024/06/21	33334813	50021	318	173		16.9	21.8		29.6
2024/06/21	86141075	6695	899	177		25.5	28.3		33.4
2024/06/22	86141098	6699	899	176		22.4	26.9		37.1
2024/06/22	33334883	50038	318	179		22.2	25.6		31.4
2024/06/22	33334872	50033	318	191		16.2	20.3		28.9
2024/06/22	33334880	50037	884	183		20.6	23.5		29
2024/06/24	33334908	50046	884	183		22.1	27.7		32.1
2024/06/24	33334938	50054	318	179		17	22.6		28.9
2024/06/24	33334934	50053	318	188		16.1	21		28.2
2024/06/24	86141118	6704	899	177		21.7	29.2		35.4
2024/06/24	86141133	6707	899	177		18.2	25.4		32.7
2024/06/25	33335045	50074	318	179		16.6	22.3		29
2024/06/25	33335049	50076	318	180		20.2	24.9		32.3

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/06/25	86141165	6712	899	175		19	24.3		32.2
2024/06/26	86141189	6717	899	171		20.7	26.6		35.9
2024/06/28	86141258	6729	899	175		25.4	27.8		35.9
2024/06/28	86141253	6728	899	177		23.9	25.4		34.1
2024/06/28	86141272	6733	899	177		21.3	23.9		29.5
2024/06/28	86141245	6727	899	177		22.5	25.4		30.6
2024/06/29	33335342	50139	884	189		21.8	25.4		33.5
2024/07/02	33335387	50146	884	177		19.9	25.5		32.1
2024/07/02	86141324	6743	899	177		18.6	24.9		30.3
2024/07/02	33335410	50157	318	174		19.5	23.7		29.7
2024/07/03	33335460	50168	318	171		21.7	26.3		33
2024/07/03	33335481	50171	884	177		23.8	30.3		36.7
2024/07/03	33335500	50174	318	178		23.4	28.6		32.9
2024/07/03	86141335	6746	899	177		24.5	31.5		35
2024/07/04	33335573	50193	318	180		27.3	31.2		38.7
2024/07/04	86141369	6752	899	174		19.8	26		30.3
2024/07/05	33335610	50199	884	177		23.7	29.6		38.4
2024/07/05	33335660	50212	318	175		22.5	27.6		35
2024/07/05	33335616	50204	318	179		29.7	33.3		39.3
2024/07/05	33335625	50205	318	173		27.7	33.3		40.4
2024/07/09	33335796	50242	884	172		22.2	28.6		30.8
2024/07/09	86141450	6768	899	174		20.6	26.6		30.6
2024/07/10	86141476	6772	899	177		20.3	27.4		34.1
2024/07/10	33335911	50266	884	184		20.2	24.4		29.9
2024/07/11	86141513	6778	899	177		20	25.7		30.6
2024/07/11	86141515	6779	899	174		21.8	27.2		30.9
2024/07/12	33336041	50296	318	183		25.5	31.2		35.6
2024/07/13	86141584	6790	899	177		26.6	31.2		37.6
2024/07/13	86141589	6791	899	174		24.4	30.1		33
2024/07/13	33336139	50316	318	185		21	23.8		33.5
2024/07/13	33336140	50315	884	180		21.5	23.3		31
2024/07/13	86141576	6789	899	177		30.7	36.2		41.8

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/07/13	33336113	50310	884	179		22.4	25.6		34.1
2024/07/15	86141599	6793	899	177		23.9	30.5		36.3
2024/07/15	33336210	50331	318	180		20.1	26.2		31.8
2024/07/16	86141616	6798	899	174		25.2	27.9		31.2
2024/07/16	33336263	50347	884	180		19.9	24.8		29.6
2024/07/17	86141649	6804	899	177		20	29.4		32.2
2024/07/17	86141637	6802	899	177		19.3	29.3		32
2024/07/17	86141641	6803	899	174		21.2	31.3		35.3
2024/07/17	33336310	50357	884	181		22.6	25.9		32.8
2024/07/18	86141674	6809	899	175		24.1	32.3		36.9
2024/07/19	86141708	6816	899	178		17	21.9		30.4
2024/07/19	33336486	50394	318	180		22.7	28.9		32.3
2024/07/19	33336523	50401	318	189		22.3	28		35.2
2024/07/22	33336605	50421	318	180		20.1	23.9		33.4
2024/07/22	86141755	6822	899	175		26.3	30		36.9
2024/07/23	33336649	50428	318	188		16.1	21.3		31.1
2024/07/23	86141773	6827	899	177		21.9	31.6		35.7
2024/07/23	33336647	50426	884	182		20.7	24.4		32.9
2024/07/23	86141766	6826	899	174		20.5	29.1		35.3
2024/07/23	86141770	6825	899	177		26	34.3		39
2024/07/24	33336732	50448	318	183		19.2	28.3		35.7
2024/07/25	33336806	50460	884	180		18.4	24.3		34.4
2024/07/25	33336866	50471	318	177		18.9	25.2		34
2024/07/25	86141831	6839	899	175		21.9	29		37.2
2024/07/25	86141824	6838	899	177		24.9	30.8		36.7
2024/07/26	33336929	50483	318	177		17	25.1		31.6
2024/07/26	86141876	6847	899	177		21.6	28		33.5
2024/07/27	33337000	50497	318	186		19.5	26.1		32.5
2024/07/27	33337012	50500	884	183		25.9	30.5		37.6
2024/07/29	33337090	50518	318	168		21.3	27.1		36.3
2024/07/29	33337088	50517	318	179		21	26.9		33.5
2024/07/29	33337069	50511	884	171		23	27.7		33.1

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"

Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/07/29	86141934	6858	899	177		25.1	31.1		34.4
2024/07/30	33337200	50536	318	180		23.4	25.2		35.9
2024/07/30	33337196	50535	318	177		20.1	25.8		30.8
2024/07/30	33337172	50531	884	167		25.1	29.8		36.4
2024/07/30	33337161	50528	884	171		22.9	25.3		32.1
2024/07/30	86141951	6861	899	175		25.3	30.1		35.1
2024/07/31	86141992	6869	899	177		19.5	26.4		34.6
2024/08/01	33337349	50565	318	165		20.6	27.1		33.9
2024/08/01	33337340	50562	884	170		19.2	26.8		33.2
2024/08/02	33337452	50584	318	167		17.3	21.8		30.1
2024/08/02	33337439	50580	318	171		17.1	23.1		29.4
2024/08/02	33337457	50585	318	177		21.5	27		34.3
2024/08/03	33337513	50594	884	170		19.5	23.9		32.8
2024/08/03	86142100	6886	899	175		22.2	26.4		30
2024/08/06	86142180	6899	899	175		20.5	25.8		31.1
2024/08/06	86142174	6897	899	174		19.4	24.5		29.9
2024/08/09	33337837	50662	318	185		24.6	30.1		32.4
2024/08/10	86142261	6913	899	175		20.8	24.6		32.3
2024/08/10	86142253	6912	899	174		19.9	26.8		33.2
2024/08/13	86142299	6920	899	177		22.6	24.8		29.5
2024/08/13	86142305	6921	899	174		25.2	29.5		33
2024/08/13	86142315	6923	899	175		29.4	33.5		38.3
2024/08/14	33338164	50726	318	179		19.3	25.8		32.1
2024/08/15	33338250	50742	318	175		18.8	23.5		29.8
2024/08/15	86142380	6934	899	175		26.4	29.7		35.3
2024/08/16	33338307	50749	884	176		24.2	29.6		35.4
2024/08/16	33338321	50753	318	178		21.5	25.6		32.5
2024/08/16	33338328	50754	884	178		20.7	24.2		32.3
2024/08/17	33338411	50767	318	163		20.5	28		32.5
2024/08/17	86142461	6945	899	175		20.4	23.8		28.9
2024/08/21	33338607	50799	884	175		25.1	31.1		36.6
2024/08/22	33338689	50816	884	171		22.8	27.7		34.1

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"

Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/08/22	86142543	6959	899	177		26	33.5		38.4
2024/08/22	86142550	6961	899	174		25.2	29.6		34.7
2024/08/22	33338685	50815	318	170		21.6	25.8		33.3
2024/08/23	86142601	6969	899	175		25.6	33.8		38.7
2024/08/23	33338762	50832	884	177		26.8	33.1		37.8
2024/08/23	33338782	50838	318	168		24.3	32.2		40.6
2024/08/23	86142583	6967	899	175		24.8	31.9		35.6
2024/08/24	33338874	50851	884	182		25.9	30		40.1
2024/08/26	33338942	50870	884	176		19.5	26.1		31.8
2024/08/27	33339041	50885	318	180		16.5	24.2		33.7
2024/08/27	86142691	6985	899	175		23.6	27.1		32.6
2024/08/29	33339140	50906	884	168		20.6	28.1		37.1
2024/08/29	86142757	6998	899	177		22	25.1		31.2
2024/08/31	33339340	50941	318	177		19.1	23.4		31.2
2024/08/31	33339339	50940	884	180		20.8	25.7		32.4
2024/08/31	86142825	7009	899	172		20.1	23.6		28.5
2024/08/31	33339348	50943	884	170		20.2	25.4		30.7
2024/08/31	33339358	50946	884	183		26.1	29.7		36.1
2024/09/02	33339436	50962	318	176		13.8	22.6		28.3
2024/09/03	33339488	50970	318	181		15.9	22.8		29.8
2024/09/04	33339566	50983	884	178		21.2	27.1		34.4
2024/09/04	86142916	7026	899	177		20.6	22.4		28.6
2024/09/04	86142932	7029	899	175		22	23.4		30.3
2024/09/05	86142991	7037	899	174		21.9	25.9		34.5
2024/09/05	86142974	7035	899	174		22.2	24.3		31.9
2024/09/05	33339615	50996	318	170		17.1	20.7		28.9
2024/09/05	33339661	51004	884	170		16.4	22.2		29.6
2024/09/06	33339748	51021	884	181		19	24		32.6
2024/09/07	86143064	7048	899	172		19.6	23.9		30.2
2024/09/07	33339841	51038	318	170		18.9	24.3		32.9
2024/09/07	33339825	51035	318	168		15.2	21.8		28.8
2024/09/09	86143086	7053	899	175		19.1	25.6		32.3

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/09/09	86143097	7056	899	174		16.4	23.3		29.3
2024/09/10	86143110	7058	899	174		26.1	24.4		31.7
2024/09/12	86143167	7069	899	175		20.6	24.2		29.9
2024/09/12	33340210	51107	884	177		35.1	37.7		45.6
2024/09/13	86143187	7073	899	178		24.6	28.7		34.5
2024/09/13	86143202	7077	899	180		22.4	25.6		32.6
2024/09/16	33340424	51153	318	187		22.9	28.3		37.8
2024/09/16	33340437	51155	884	187		26.8	31.6		36.2
2024/09/16	33340429	51154	884	185		23.2	29.7		34.7
2024/09/17	86143266	7087	899	170		22.1	30		34.7
2024/09/17	33340512	51169	884	179		18.7	27		33.1
2024/09/18	86143301	7094	899	170		28.1	31.3		35.6
2024/09/19	86143319	7099	899	171		28.6	29.9		35.5
2024/09/20	33340757	51217	884	184		27.9	31.5		37.8
2024/09/20	33340789	51224	884	183		28.9	35.3		41.5
2024/09/20	86143369	7106	899	179		27.9	33.6		36.6
2024/09/20	33340755	51216	318	189		26.7	31.1		38.2
2024/09/21	86143426	7114	899	177		26.3	30.8		36.1
2024/09/23	86143456	7118	899	171		21.2	23.5		29.7
2024/09/24	86143498	7126	899	177		29.2	32.1		36.6
2024/09/25	33341053	51274	884	183		19.5	25.7		33
2024/09/25	33341081	51278	884	182		23.3	27.3		38.9
2024/09/26	86143542	7135	899	170		23.1	27		35.4
2024/09/27	33341307	51317	318	186		23.7	32.6		41.8
2024/09/28	86143642	7149	899	191		22.6	31.2		35.4
2024/09/28	33341370	51335	884	179		20.6	28.4		32.4
2024/09/30	86143665	7154	899	170		25.8	34.9		38.5
2024/10/01	33341522	51368	318	169		26	31.7		38.8
2024/10/01	86143703	7161	899	168		33	34.1		41.4
2024/10/02	86143757	7169	899	168		31	34.7		41.1
2024/10/02	33341590	51379	318	181		23.2	29.7		38.4
2024/10/03	86143823	7178	899	176		27.1	30		34

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/10/03	86143810	7176	899	168		28.4	30.2		36
2024/10/03	33341675	51396	884	189		31	32.6		40.4
2024/10/03	33341712	51405	884	187		28.4	33.2		38.9
2024/10/05	86143894	7190	899	169		26.3	28.7		37.3
2024/10/07	33341943	51444	318	180		25	32.4		41
2024/10/07	33341936	51442	884	175		23.2	29.7		36.7
2024/10/07	33341907	51438	884	175		19.1	24.5		29.8
2024/10/08	86143945	7201	899	163		24.2	30.9		43.2
2024/10/08	33342061	51466	318	177		16.9	27.3		34.9
2024/10/09	33342155	51483	318	178		21.7	28		35.4
2024/10/09	33342130	51478	884	190		20.1	24.2		32.7
2024/10/09	86143983	7207	899	177		18.7	21.2		31.6
2024/10/11	33342378	51521	884	180		20.9	24.8		35.3
2024/10/11	33342312	51509	884	188		22.2	25.9		32.1
2024/10/12	33342428	51532	318	170		22.9	27.7		34.3
2024/10/17	33342785	51595	318	180		14.6	20		28.6
2024/10/18	33342831	51602	884	181		18.9	26.6		32
2024/10/18	86146135	7230	899	170		20.9	23.2		32.9
2024/10/18	33342875	51610	318	170		23.5	31.6		37.6
2024/10/21	33343036	51638	884	181		22	29		31.5
2024/10/22	33343124	51657	884	181		27.5	33.9		39.6
2024/10/23	33343221	51677	318	184		16.1	23.3		29.3
2024/10/24	33343251	51683	318	184		18	27.3		31
2024/10/24	86146318	7264	899	170		18.2	21.4		29.9
2024/10/25	33343336	51700	318	178		18.6	26.9		34.9
2024/10/25	33343373	51707	884	181		21.6	27.1		29.6
2024/10/28	33343535	51741	318	193		21	26.7		32.2
2024/10/30	33343676	51770	318	180		24	28.7		32.6
2024/11/01	86146644	7315	899	177		20.8	24.3		32.6
2024/11/01	33343830	51801	884	177		29.6	31.9		39.6
2024/11/01	33343836	51803	318	178		20.3	26.9		32.2
2024/11/06	86146742	7334	899	165		21.6	26.2		34.3

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"
Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/11/06	33344032	51848	318	183		22.7	25.1		37.8
2024/11/07	86146744	7335	899	175		24.8	27.9		33.5
2024/11/07	86146753	7338	899	170		21.7	22.5		33
2024/11/07	86146747	7336	899	164		23.8	25.8		32.6
2024/11/09	33344242	51886	884	185		17.4	28.8		35.6
2024/11/09	33344237	51884	884	180		18.5	25.4		31.2
2024/11/13	33344391	51914	884	179		20.3	25.9		34.8
2024/11/13	86146799	7353	899	168		19.9	24.3		31.5
2024/11/13	33344385	51913	884	180		24.8	29.3		39.1
2024/11/13	86146802	7354	899	166		20.9	25		35
2024/11/14	86146846	7361	899	168		22.4	25.3		33.6
2024/11/14	86146841	7359	899	170		20	23.8		31.4
2024/11/15	86146885	7368	899	168		22.6	29.6		36.7
2024/11/15	33344615	51951	318	180		21.7	27.3		35.4
2024/11/15	86146907	7371	899	165		20.2	23.3		32.2
2024/11/16	86146964	7379	899	168		21.1	26.4		31.2
2024/11/16	86146938	7377	899	170		20	22.7		32.8
2024/11/19	86147012	7389	899	168		18	22.3		31.9
2024/11/20	86147041	7395	899	170		16.6	23.1		31.2
2024/11/20	86147037	7394	899	177		18.8	22.8		30.7
2024/11/20	86147046	7396	899	168		18.9	24.6		32.3
2024/11/21	86147097	7404	899	170		19	21.1		30.4
2024/11/21	33345060	52034	318	183		20.7	25.7		32.2
2024/11/21	86147088	7402	899	168		15	20.9		29.1
2024/11/22	86147175	7415	899	178		18.5	26.3		36
2024/11/22	86147177	7416	899	178		19.1	27.2		37.6
2024/11/22	33345131	52044	318	241		24.3	29.1		38.5
2024/11/22	86147185	7417	899	176		21.4	27.8		36.4
2024/11/22	33345149	52049	884	180		26.8	32.8		37.8
2024/11/27	86147314	7440	899	177		21.2	26.5		38.9
2024/11/27	33345488	52105	884	189		20.7	25.5		32.6
2024/11/28	33345560	52119	884	181		23.7	33.2		37.3

RESISTENCIAS COMPRESIÓN 1-3-7-28 DIAS
REPORTE DE RESISTENCIA 1-3-7-28 DIAS
2023/11/02 para 2024/12/04

Informe: Calidad

Producto: C. PLASTICO 4000PSI TM 3/4"

Código Producto: C280300000

Muestra Fecha	Tiquete Número	Muestra Número	Planta	Asen mm	R1d MPa	R3d MPa	R7d MPa	R14d MPa	R28d MPa
2024/11/28	33345578	52123	318	185		23.5	30.6		33.7
2024/11/29	86147380	7454	899	171		19.6	25.4		32.8
2024/11/29	86147389	7455	899	180		19.8	25.9		32.5
2024/12/02	33345923	52181	318	179		18	23.2		29.2
2024/12/04	33346072	52209	318	190		17.4	22.4		30.1
2024/12/04	33346087	52212	884	170		21.5	25.3		32
2024/12/04	86147524	7475	899	170		17.6	21.7		29.1
2024/12/04	86147516	7474	899	168		19.5	22.8		29
2024/12/04	86147569	7480	899	171		18.6	22.9		33.1
2024/12/04	33346101	52214	884	180		20.8	26.5		33.6
2024/12/04	33346149	52223	884	194		27.5	33.6		40.2

Nota:
Estos resultados provienen de Muestras tomadas en planta (sitio de producción) dando cumplimiento a los requisitos de Muestreo y evaluación descritos en la NTC 3318 y los requisitos para el Control de Proceso establecido por Argos.
1. Los Métodos de Ensayo cumplen con los requisitos de las normas técnicas Colombianas, NTC 454 y NTC 550 para toma de muestras y elaboración de especímenes y NTC 673, NTC 2871 para ensayo de flexión y compresión de concretos.
2. En el evento de que esta información se utilice como complemento y verificación de la evaluación del concreto colocado en la estructura se debe tener en cuenta:
· Que los ensayos provenientes del proceso de muestreo y evaluación en el proyecto (sitio de trabajo) cumplan con los requisitos de las normas NTC 454 y NTC 550 para toma de muestras y elaboración de especímenes y NTC 673, NTC 2871 para ensayo de flexión y compresión de concretos, y sean tomadas en los tiempo establecidos en la NTC 3318 (sin efecto de proceso de espera en Obra)
· Que la calificación de la variación dentro del ensayo sea considerada aceptable y sea consecuente con la calificación dentro del ensayo que evidencien los resultados de planta
· Los registros de calibración de los equipos de ensayo utilizados.
· El cumplimiento del refrentado utilizado de acuerdo con los requisitos normativos.
3. En caso de requerir más información para complementar la evaluación del concreto en la obra o para aclarar diferencias y dudas de datos individuales, se puede solicitar:
· Reportes de cargue de los despachos, donde se verifique conformidad de la dosificación y se evidencie la coherencia con los resultados de resistencia de lo muestreado
· Otros reportes de ensayos que permitan verificar el cumplimiento de los requisitos de resistencia, tales como ensayos de Materia Prima, verificación de procesos productivo y ciclo de transporte.
Esta información incluye resultados de ensayos del producto entregado en este y otros proyectos que utilicen la misma Especificación.