

ISO 17885 STANDARDI - TESTLER

ISO 17885 STANDARD - TESTS

PLASTİK MALZEMENİN UZUN VADEDE DAVRANIŞININ DOĞRULANMASI
Ekleme parçalarının gövdeleri, ISO 1167-1 test standardına göre test edilmektedir.

VERIFICATION OF LONG-TERM BEHAVIOUR OF THE PLASTIC MATERIAL
Compression fittings bodies are tested according to the ISO 1167-1 test standard.

MALZEME MATERIAL	TEST SICAKLIĞI / °C TEST TEMPERATURE	TEST SÜRESİ / SAAT TEST DURATION / HOUR	TEST BASINCI / BAR TEST PRESSURE PN 16
PP-B	20	1	40.6
	95	1.000	6.6
PP-H	20	1	53.3
	95	1.000	9.1

İÇ BASINÇ ALTINDA UZUN SÜRELİ SIZDIRMAZLIK

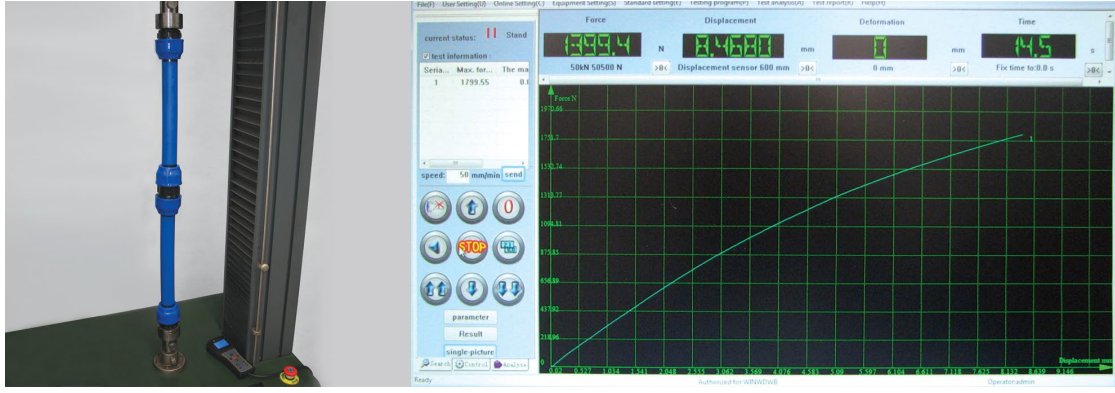
Montajlanmış ekleme parçaları, ISO 3458, ISO 1167-1, ISO 1167-4 test standardına göre test edilmektedir.

LONG-TERM LEAKPROOFNESS UNDER INTERNAL PRESSURE

Assembled fittings are tested according to the ISO 3458, ISO 1167-1, ISO 1167-4 test standard.

TEST SICAKLIĞI / °C TEST TEMPERATURE	TEST SÜRESİ / SAAT TEST DURATION / HOUR	TEST BASINCI / BAR TEST PRESSURE PN 16
20	1.000	19.2





23 °C SICAKLIĞTA AYRILMA DİRENCİ

PE boru ile montajlanmış ekleme parçaları, ISO 3501 test standardına göre test edilmektedir.

RESISTANCE TO PULL-OUT AT 23 °C

Compression fittings, assembled with PE pipes, are tested according to the ISO 3501 test standard.

PN 16 Grubu için Çekme Kuvveti (Newton) Pull Force for PN 16 Group (Newton)

Ø20	Ø25	Ø32	Ø40	Ø50	Ø63	Ø75	Ø90	Ø110
1.119	1.686	2.704	4.175	6.492	10.313	14.416	20.086	31.086

İÇ BASINÇ ALTINDA SIZDIRMAZLIK

Montajlanmış ekleme parçaları, ISO 3458 test standardına göre test edilmektedir.

LEAKPROOFNESS UNDER INTERNAL PRESSURE

Assembled fittings are tested according to the ISO 3458 test standard.

TEST SICAKLIĞI / °C
TEST TEMPERATURE

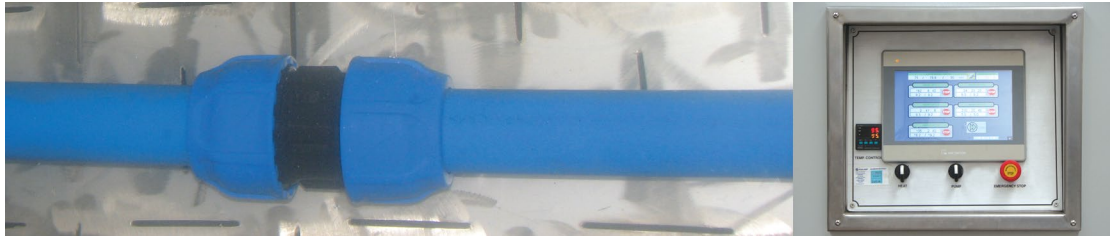
TEST SÜRESİ / SAAT
TEST DURATION / HOUR

TEST BASINCI / BAR
TEST PRESSURE
PN 16

20 ± 5

1

24,0



BÜKÜLÜ İKEN İÇ BASINÇ ALTINDA SIZDIRMAZLIK

Montajlanmış ekleme parçaları, ISO 3503 test standardına göre test edilmektedir.

LEAKPROOFNESS UNDER INTERNAL PRESSURE WHEN SUBJECTED TO BENDING

Assembled fittings are tested according to the ISO 3503 test standard.

TEST SICAKLIĞI / °C
TEST TEMPERATURE

TEST SÜRESİ / SAAT
TEST DURATION / HOUR

TEST BASINCI / BAR
TEST PRESSURE
PN 16

23 ± 2

1

24,0

DİŞLER Ekleme parçaları için dişler, ISO 7-1 standardına uygundur.

THREADS Threads for compression fittings are covered by ISO 7-1 standard.

SU KALİTESİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ Ekleme parçaları, içme suyu üzerinde mikroorganizmaların çoğalmalarına izin vermemelidir. KIWA ve TSE kuruluşlarının laboratuvarları tarafından ilgili testler yapılarak raporlandırılmıştır.

INFLUENCE ON WATER QUALITY Compression fittings must not allow increasing microorganism on drinking water. It is reported with the related tests by the laboratories of KIWA and TSE Institutions.