

FISA TEHNICA

SUMI LEVEL

Produsul

Evacuare ascunsa cu baza patrata din poliuretan, cu sifon orizontal si membrana perimetrala **DRY50** termosudata de marginea platoului. Pentru platourile de dus cu 4 pante de scurgere.

Descriere

Evacuare ascunsa sub piesa ceramica **SUMI LEVEL**. Capteaza apa prin cele patru pante de scurgere si o evacueaza prin rosturile perimetrare ale placii ceramice, prin baza level si sifonul acesteia **LEVEL**. Caracteristicile sunt identice cu cele ale platoului de dus Invisible level, cu exceptia dimensiunilor mai mici si ale faptului ca sunt folosite la platourile de dus cu pante de scurgere.

Sifon de scurgere LEVEL	Metoda de testare	Unitate	Valoare
Evacuare		mm	Orizontală 40
Diametrul de evacuare		mm	40
Viteza de descarcare	Curgere conform standardului UNE-EN 274	l/s	0,58
Compozitie	Polipropilen		

Baza LEVEL	Metoda de testare	Unitate	Valoare
MATERIAL COMPOZITIE INTERIOARA: Clasificare la foc	EN 13501-1		E
MATERIAL EXTERIOR PLATOU: Testul de comportare la foc	DIN 4102-98 partea 1		B2
Rezistenta la compresie FARA pavaj ceramic	EN 826	kPa	2000
E-Modulus	EN 826	kPa	55000
Rezistenta la tensiune	EN 1607	kPa	1500
E-Modulus	EN 1607	kPa	40000
Rezistenta transversala la tractiune	EN 12089	kPa	2500
Forfecare	EN 12090	kPa	600
Conductivitate termica la 10°C	EN 12667	W/mK	0,030*
Temperaturi límite de folosire		°C	-70 +130

* Valorile de conductivitate termica au fost definite cu norma EN 12667 in 6 saptamani la 10°C de temperatura medie.

Testul	Metoda de testare	Rezultate
TRANSMISIA VAPORILOR DE APA (Determinarea proprietatilor)	UNE-EN 1931:2001	$\mu = 2496$
ETANSEITATE LA APA	EOTA TR003	Etans
REZISTENTA LA IMPACT Rezistenta la intepare dinamica	EOTA TR 006	Fara rupturi
REZISTENTA LA IMPACT (perforare) Rezistenta la intepare statica	EOTA TR 007	Fara rupturi
REZISTENTA LA UZURA	EOTA TR 008	Fara rupturi
REZISTENTA LA TEMPERATURI SCAZUTE (-10°C) Intepare dinámica	EOTA TR 006	Fara rupturi
Rezistenta la imbatranire prin caldura (200 zile la 70°C)-(intepare dinamica)	EOTA TR 011	Fara rupturi
REZISTENTA LA UZURA Rezistenta la imbatranire prin caldura (200 zile a 70°C)	EOTA TR 011 și EOTA TR 008	Fara rupturi
REZISTENTA LA IMBATRANIRE PRIN ACTIUNNEA APEI Rezistenta la imbatranire (intepare)	EOTA TR 012 și EOTA TR 004	Fara rupturi

FISA TEHNICA

SUMI LEVEL

Rezistenta la produsele chimice	Expunerea timp de o saptamana la temperatura ambientala
Metanol, alcoolii	Nu se recomanda
Benzina,, motorina	Fara daune vizibile
Toluen, xilol	Nu se recomanda
Apa 82°C timp de 14 zile	Fara daune vizibile
Apa sarata al 10%, 50°C, 14 zile	Fara daune vizibile
Acizi sulfuric, clorhídric, fosforic (< 10%)	Fara daune vizibile
Hidróxizi de sodiu, potasiu (< 10%)	Cu daune vizibile
Acid acetic < 10%	Fara daune vizibile
DMF, acetona, THF	Nu se recomanda

MEMBRANA DRY50

Caracteristici	Metoda de testare	Unitate	Toleranta	Valoare
Etanseitate	EN 1928 Met. B			ADMIS
Rezistenta la tractiune	EN 12311-2 Met. A	N/50 mm	MLV L ≥ 395 MLV T ≥ 130	L=395 T=130
Intindere	EN 12311-2 Met. A	%	MLV L ≥ 23 MLV T ≥ 190	L=23 T=190
Rezistenta lipiturii la forfecare	EN 12317-2	N/50 mm	MLV ≥ 110	110
Rezistenta la impact	EN 12691	mm		PND
Rezistenta la sarcina statica	EN 12730 Met. B	Kg	MLV ≥ 20	=20
Maleabilitate la temperatura scazuta	EN 495-5	°C	MLV ≥ 40	-40
Reactie la foc	EN 13501-1	Euroclases		F
Greutate	EN 1849-2	g/m ²	-5% și +10%	335
Grosime	EN 1849-2	mm	-5% și +10%	0,52
Defecte vizibile	EN 1850-2			ADMIS
Rectiliniaritate	EN 1848-2	mm	g ≤ 50	g=50
Planeitate	EN 1848-2	mm	p ≤ 10	p=10
Stabilitatea dimensională	EN 1107-02	%		L=-0,2 T=0
Efectele produselor chimice	EN 1847		Nu exista variatii ale valorilor dupa 28 de zile in solutie saturata de hidroxid de calciu la 23°C	
Resistenta la difuzia vaporilor de agua	UNE-EN 1931:2001	m ² ·h·Pa/mg		9,75

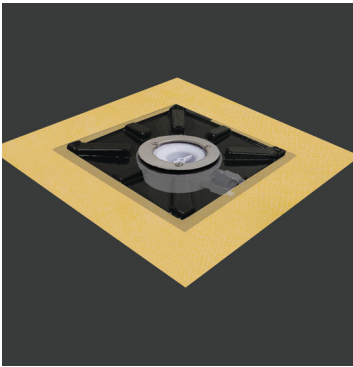
MLV: Valoarea Limita declarata (poate fi minima sau maxima). PND: Fara performanta determinata.

FISA TEHNICA

SUMI LEVEL

revestech®

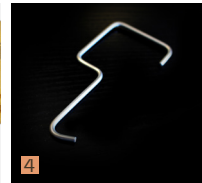
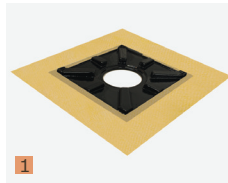
LA CERERE SE POT FABRICA LA DIMENSIUNEA DORITA



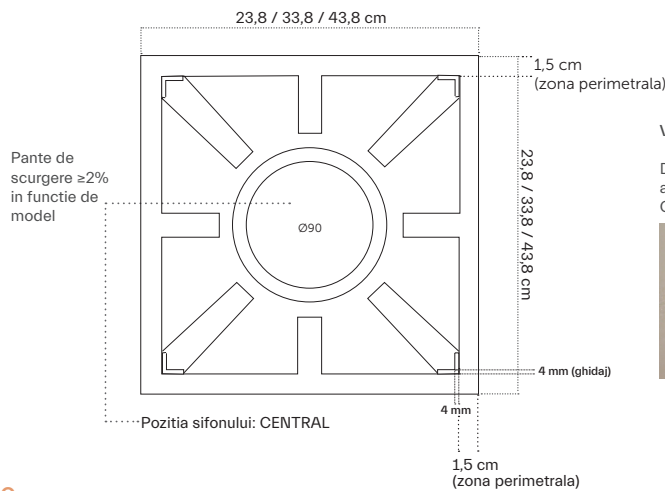
referință	denumire	dimensiuni baza	spatiu pentru piese
544015361	SUMI LEVEL 20	23,8 x 23,8 cm	20 x 20 cm
544015606	SUMI LEVEL 30	33,8 x 33,8 cm	30 x 30 cm
544015903	SUMI LEVEL 40	43,8 x 43,8 cm	40 x 40 cm

Include:

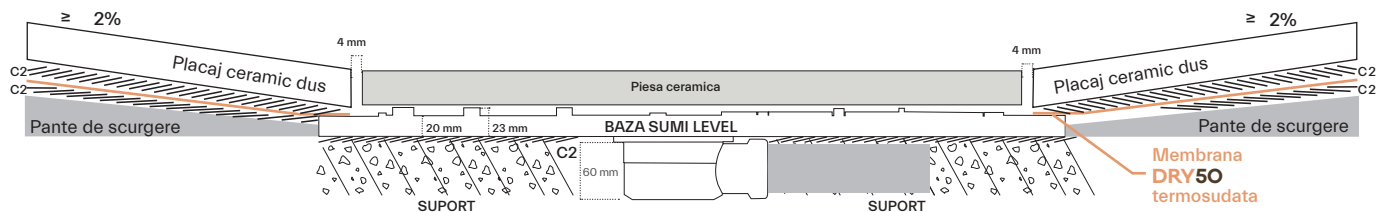
1. Baza **SUMI LEVEL** cu membrana **DRY50** termosudata
2. Sifon de scurgere
3. Membrana **DRY50** de 1,5 x 2 m
4. Cheie pentru curatare
5. Adezivul **REVESTTECHFLEX**



Vedere superioara baza liniar level



Detaliu construcție

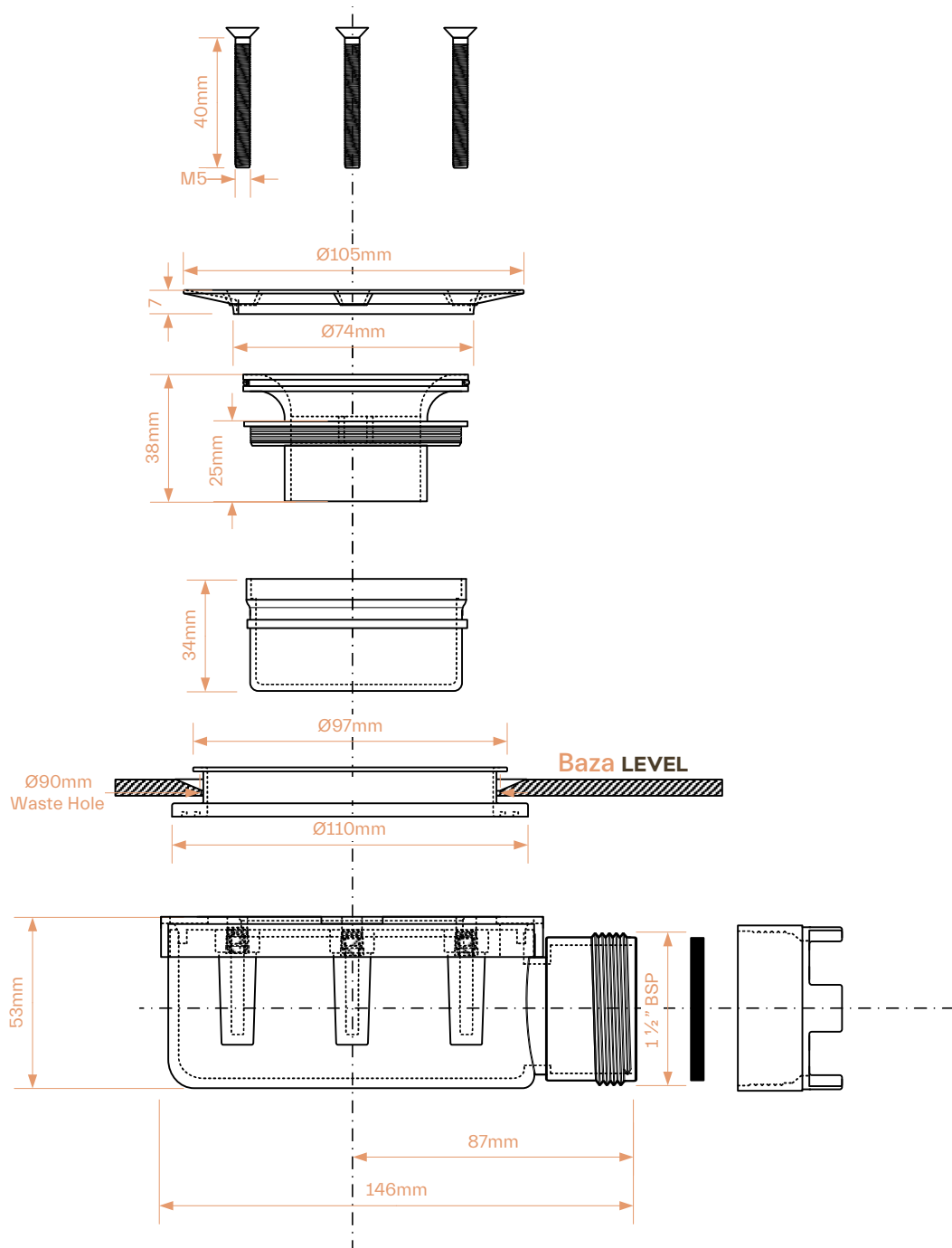


responsible
waterproofing

FISA TEHNICA SUMI LEVEL

revestech®

Sifon de scurgere LEVEL



revestech®

responsible
waterproofing