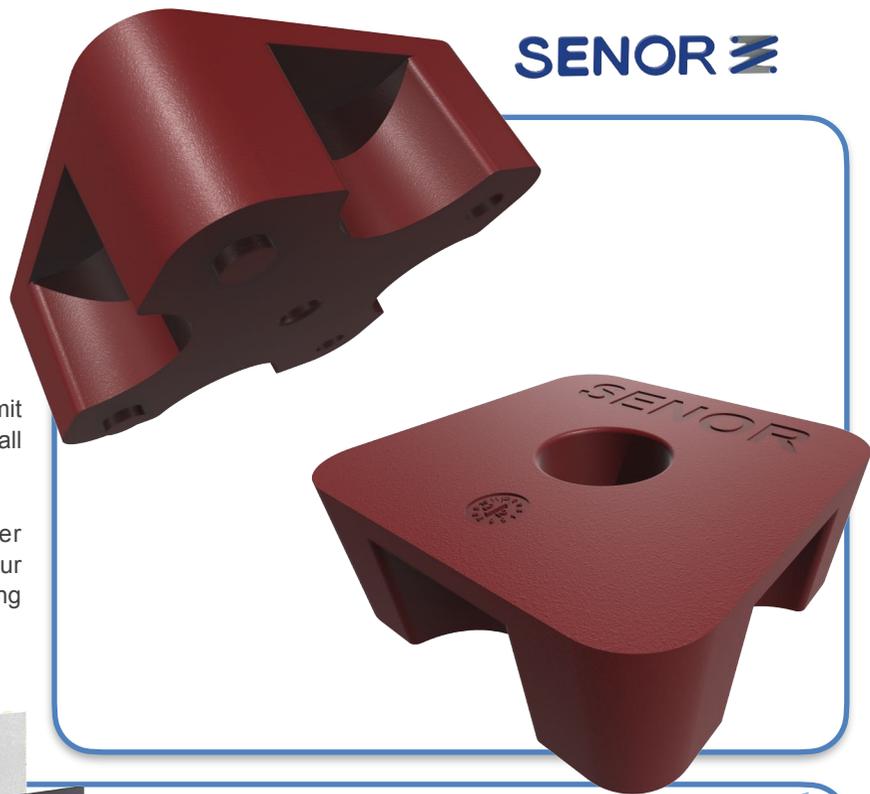


TS-80 R 400

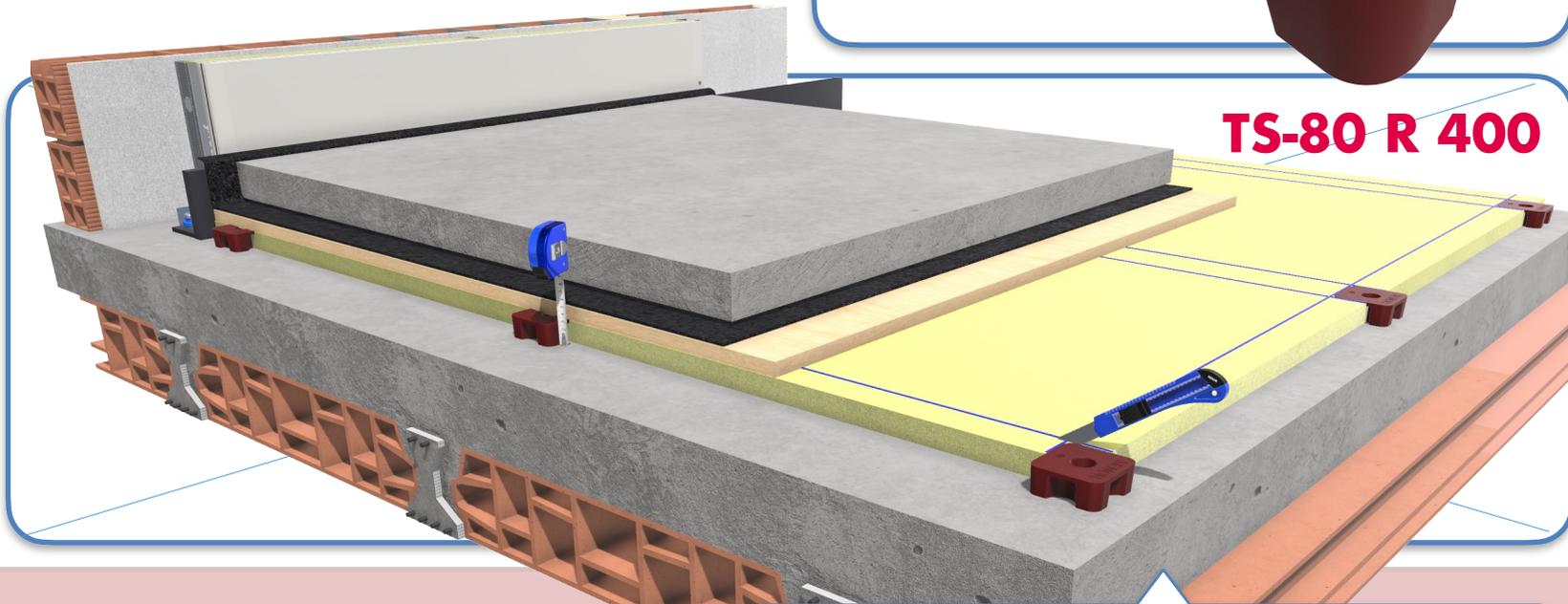
DÄMPFER AUS **GUMMI** MIT PASSUNGHSSTOPPER UM TECHNISCHE **AKUSTIK BODEN PLATTFORM**.

Ist ein dämpfer aus **GUMMI** anders und renoviert. Hergestellt mit der erweiterren Technologie und entworfen für die erfüllung der Schall eliminierung vom Boden

SE-TS-80 R 400 verfügt an seiner Basis 2 Bewegungs-stopper PATENTIERT. Trapezförmig, mit vier nach innen schlitzen die eine X figur bilded, die ihre innere Elastizität sehr verbessern, sorgt für mehr Leistung im akustik Feld und begünstigt eine perfekte Bodenabsenkung.



TS-80 R 400



Anwendungsempfehlung: Dämpfer vierte Generation für akustik boden unter Stahlbetonplatten. Seine neue Komposition, hat einen grösseren Dämpfungsfaktor als das standart Polymer (Polyurethan, polystyrol, EPDM, usw..)

REF.	FARBE	DICKE (mm)	VERWEND.	LAST (Kg) MIN-MAX	VERP. (Stck)
SE-TS-80 R 400		30	Akustik Boden	270 - 400	16 - 50

SCAN ME



I+D+i

*System registriert beim Spanischen Büro von Patentes y Marken.

Qualität vom Polymer:

- Polymer: **KRAIBURG-TPE - TC6-EXN** (Probesystem nach norm UNE-EN ISO 10846-1:2009).

- ✓ Frequenz resonanz: **7-15 Hz.**
- ✓ Empfohlene Arbeitslast: **270Kg - 400Kg.**

Ref. SE-TS-80 R 400

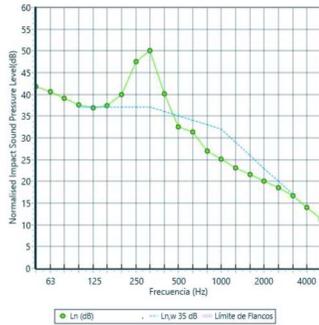
Predicción del aislamiento acústico (v9.0.23)

Program copyright Marshall Day Acoustics 2017
Margin of error is generally within Ln,w ±5 dB
- Key No. 6719
Job Name:
Job No.: Initials:ingen
Date:27/07/2022
File Name:ensayo a ruido de IMPACTO.lvl



Notes:

frec. (Hz)	Ln(dB)	Ln(dB)
50	42	
63	41	45
80	39	
100	38	
125	37	42
160	37	
200	40	
250	48	52
315	50	
400	40	
500	33	41
630	31	
800	27	
1000	25	30
1250	23	
1600	22	
2000	20	25
2500	19	
3150	17	
4000	14	19
5000	11	



LABORTEST UNE-EN ISO 10846-1:2009

GRAFICO CARGA FLECHA ESTÁTICO



Ln,w 35 dB



Ergebnistabelle kompression axial

LAST (Kg)	FORM (mm)	FREQUENZ RESONANZ (Hz)	INTERVALL (Hz)		ISOLIERUNG (%)	
			25	50	83,12	96,25
275	5,51	9,50	25	50	83,12	96,25
300	6,02	9,25	25	50	84,14	96,46
325	6,56	8,05	25	50	88,43	97,34
350	7,05	7,90	25	50	88,91	97,44
375	7,56	8,30	25	50	87,61	97,17
400	8,22	9,25	25	50	84,14	96,46



Datasheet

TC6EXN		THERMOLAST® K
Product		
Compound	TC6EXN	
Color / RAL	Rojo	
Processing	Extrusion, Injection	
Mechanical		
Hardne	58° + 5° Shore A	DIN ISO 7619-1
Density	1.190 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Tensile Strength ¹	7.0 MPa	DIN 53504/ISO 37
Elongation at Break ¹	675 %	DIN 53504/ISO 37
Tear Resistance	19.0 N/mm	ISO 34-1 Methode B (b)

¹Deviating from ISO 37 standard test piece S2 is tested with a traverse
All values published in this data sheet are rounded average values.

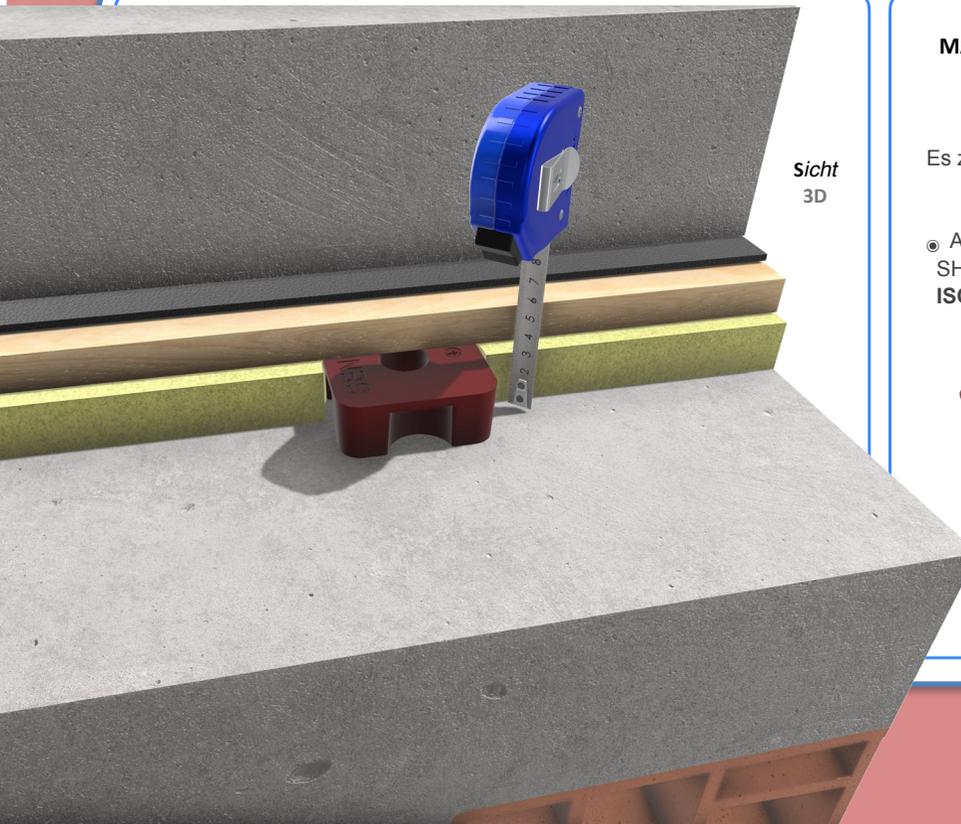
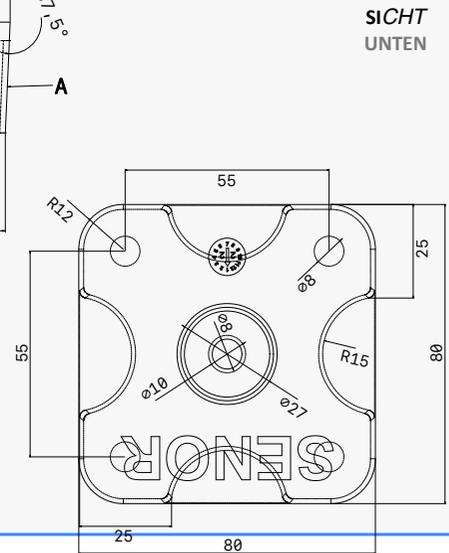
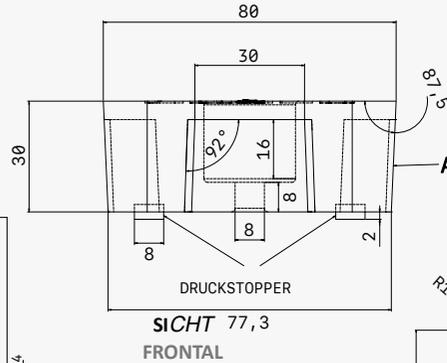
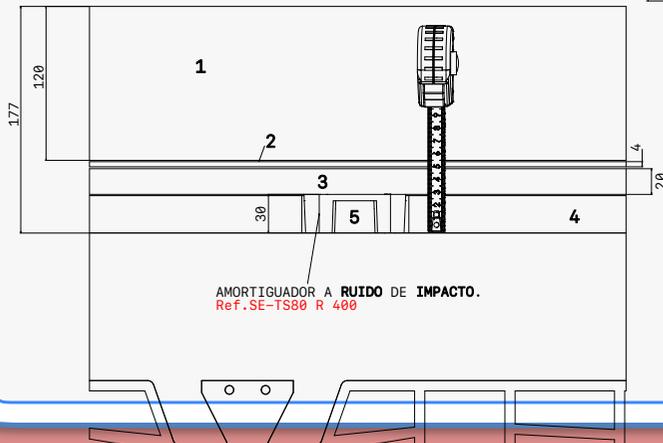


1°- **BETONPLATTE HA-20 MIT** gitter 15x15x10 mit einer kante von 120 cm .
Dichtheit: >2450Kg./m3.

2°- **ViscoLAM-65** mit dicke von 4 mm. Dichtheit: <1650Kg./m3. 3°- **DMF** mit dicke von 19 mm. Dichtheit:>650Kg./m3.

4°- **Arena APTA** mit dicke von 30 mm. Dichtheit < 30Kg./m3.

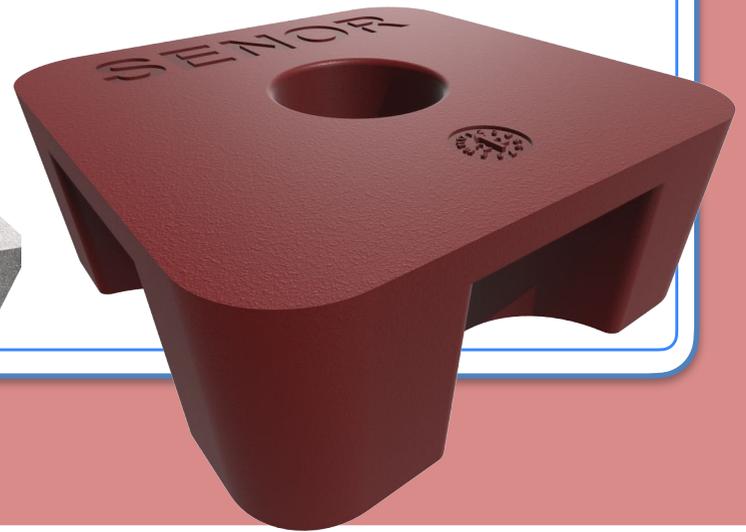
5°- **TS-80 R 400**.



MATERIALL

Es zeichnet sich durch folgende Elemente aus:

- A: Polymer: **KRAIBURG-TPE - TC6-EXN**. Härte: 58 +- 5°
SHORE A. Farbe: **Rot**. Härtestärke nach norm
ISO 48-4 o DIN ISO 7619-1



Ref. SE-TS-80 R 400

Platzierung.

