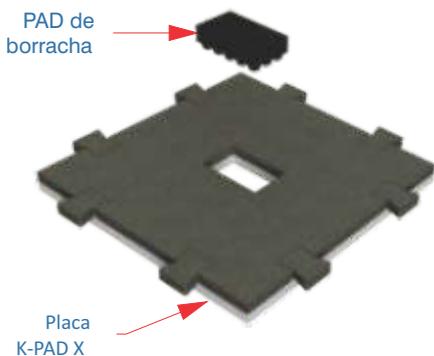
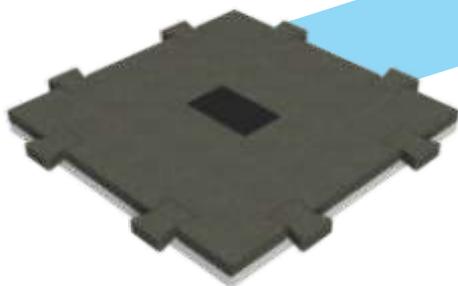




Exemplo : K-PAD 40 - 15 Cones

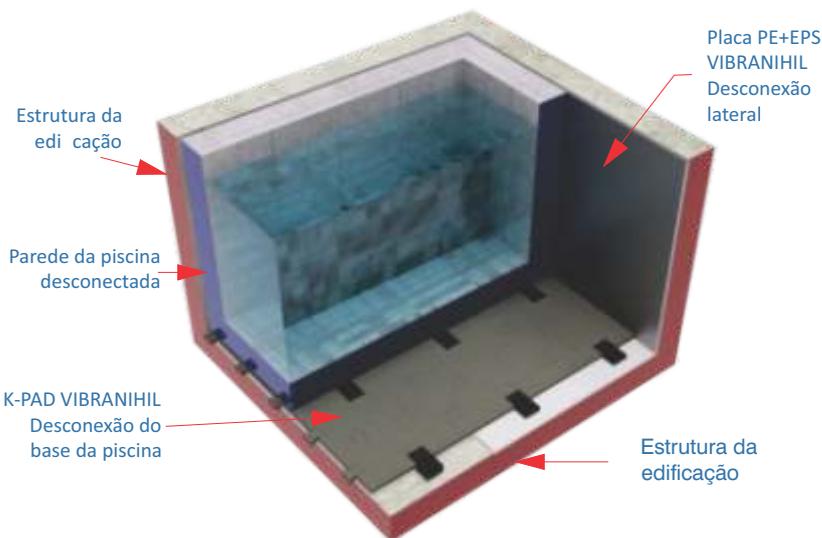


**K PAD-X**

**DESCONEXÃO ACÚSTICA**

K-PAD são placas encaixáveis de espuma de polietileno, com exclusivo PAD Vibranihil inserido no centro ou conforme projeto. Com frequência natural de 7,8 Hz a 22 Hz são empregados para isolar vibrações em super estruturas de concreto ou metálico: como piscinas, heliportos, arquibancadas, academia, quadras, e também para piso de madeira para pista de boliche. sala de música, sala de dança, estúdio, etc.

**Exemplo de desconexão Piscina em edi cações**



**Vista explodida dos componentes**



Rodapé 10 cm VIBRANIHIL para desconexão lateral em Pisos

K-PAD X VIBRANIHIL para desconexão do Piso

Obra de desconexão em Piso de academia

Modelos	K-PAD 20		K-PAD 25		K-PAD 40	
Espessura total	20mm		25 mm		40 mm	
Dureza Shore A	40	60	40	60	40	60
Flexa (mm)	Carga/Cone (kg)		Carga/Cone (kg)		Carga/Cone (kg)	
0,5	1	2	5	10	1	5
1,0	4	8	10	40	2	10
1,5	7	12	15	85	4	15
2,0	10	17	25	110	5	19
2,5	-	-	35	150	-	-
3,0	-	-	-	-	8	23
3,5	-	-	-	-	-	-
4,0	-	-	-	-	11	27
5,0	-	-	-	-	-	-
Frequência Natural	11 a 22 Hz		10 a 22 Hz		8 a 22 Hz	
Carga Máx. PAD (kg)	600	1020	560	2400	660	1620
Qt. Cones / PAD	60 cones		16 Cones		60 cones	

Nota : Dimensão padrão da Placa 500 x 500mm, outras dimensões sob consulta

**RESULTADOS DE ENSAIO RT Nº4647/2022**

Nível de pressão sonora de impacto normalizado (Ln,w)  
Amostra: K-PAD- X 40 - 60ShA

