

MIRELON® dilatační pás tl. 10 mm

MIRELON® dilatace je měkký a pružný pás z pěnového polyethylenu s uzavřenou buněčnou strukturou.

Vzhledem ke své tloušťce 10 mm slouží jako trvale pružná vyplň dynamicky namáhaných dilatačních spár. Speciální konstrukce pásů zabraňuje úniku cementové vody z betonu do obvodového zdiva či volných ploch. **MIRELON® dilatace** se vyznačují schopností eliminovat negativní vlivy tepelné roztažnosti stavebních materiálů a snižují přenos hluku z podlah do obvodových zdí.

Z uvedených důvodů je **MIRELON®** ideálním materiálem pro novostavby, adaptace

MIRELON® tl. 10 mm – fyzikální vlastnosti

parametr	značka	jednotka	hodnota	zkušební metoda, protokol
tloušťka	-	mm	10	-
stlačitelnost	K	%	7,8	CSI Zlín, č. 289/05
pružnost	ϵ	%	79	CSI Zlín, č. 289/05
trvalá deformace	δ	%	1,7	CSI Zlín, č. 289/05
kročejevý útlum	ΔLw	dB	23	ČSN EN ISO 140-8
součinitel tepelné vodivosti [10 °C]	λ	W/m.K	0,046	ČSN EN 14313, EN 12667
číslo odporu difúze vodní páry	μ	-	2247	ČSN EN ISO 12572
objemová hmotnost	-	kg/m ³	25 ± 5	ČSN EN ISO 845
nasákavost	-	kg/m ²	max. 0,05	ČSN EN 13 472
hořlavost	-	-	F	ČSN EN 13 501-1
odolnost	Proti vlhkosti, kyselinám, louhům, ropným látkám atd.			