

Skladby klasifikované z hlediska chování při vnějším požáru B_{ROOF} podle ČSN EN 13501-5

Svaz výrobců asfaltových pásů v ČR, www.asfaltovepasy.cz



Platnost k: 2019-12

POZOR! Níže uvedené skladby jsou zjednodušeným přehledem skladeb s požární klasifikací. Požární klasifikace se vždy vztahuje ke schválené systémové skladbě obsahující konkrétní výrobky a přesné podmínky použití. Výrobky ve schválené skladbě nelze libovolně kombinovat, je nutné dodržet rozsah vydaného protokolu o požární klasifikaci. Pro návrh konkrétní skladby střešní konstrukce kontaktujte technickou podporu dodavatele.

Dodavatel	BITUMAX s.r.o. www.bitumax.cz	BÜSSCHER HOFFMANN www.bueho.cz	DEHTOCHEMA-TN a.s. www.dehtochema.cz	GEORG BÖRNER www.boerner.cz	Charvát a.s. www.charvat.cz	KVK Parabit, a.s. www.kvkparabit.com	STAVEBNINY DEK www.dek.cz
Požární klasifikace	Klasifikace střešní konstrukce B _{ROOF} (t1)						
Vrchní vrstva hydroizolačního souvrství	BITU-FLEX TPV 4 DESIGN, BITU-FLEX TPV 5 DESIGN, BITU-FLEX PV 4 DESIGN, BITU-FLEX PV 5 DESIGN	Baruplan TOP PV S4 D Baruplan TOP PV S5 D	POLYELAST EXTRA TR DESIGN POLYELAST EXTRA TR 5 DESIGN	SK Bit 105 PV ELMO-Flex PV Poly-Elast Classic PV POLY-Elast PV 200 S5 SK Bit 105 PV Wurzel	charBIT® ELAST PV S 52 HQ FINAL charBIT® ELAST PV S 52 FINAL nebo ostatní finál. pásy typ "S"	ELASTODEK 40 special dekor ELASTODEK 50 special dekor ELASTODEK 40 medium dekor ELASTODEK 40 standard dekor	ELASTEK 40 GRAPHITE
Podkladní vrstva hydroizolačního souvrství	BITU-FLEX TGG BITU-FLEX GG BITU-STICK GG 3	Baruplan GG E 30 PS KSK, Baruplan TOP G S4	ELASTOLEP ST3 SKLOELAST EXTRASKLOBIT PE POLYELAST EXTRA 5	SK Bit 105 + PUK - Ausgleichsbahn DACO-KSU FO POLY-Elast GG 200 S4	charBIT® ELAST G S40 charBIT® ELAST PV S40 charBIT® G200 S40 nebo ostatní podkl. pásy typ "S"	PARAELAST FIX G30 PARAELAST FIX PE SKLODEK 40 special mineral SKLODEK 40 medium mineral SKLODEK 35 standard mineral SKLOBIT 40 mineral PARABIT GS40	GLASTEK 30 STICKER PLUS G.B. GLASTEK 30 STICKER ULTRA G.B.
Tepelná izolace	EPS 100, MW, PIR od 50 mm	EPS 100, MW tl. min. 50 mm	EPS 100, 150, 200 PIR 150 MV 70, objemová hmotnost 147-175 Kg/m3 tl. > 50 mm	EPS 100, MV, PIR od 50 mm	EPS 100 nebo ostatní tepelné izolace tl. ≥50 mm, vč. spád.kl	PARABIT EPS 200, 150, 100, 70 tl. 50mm nebo větší tl. nebo MW	EPS 100 EPS 150 EPS 200 tl. min. 50 mm
Parozábrana	BITU-FLEX AL 4 BITU-FLEX AL BITU-PLAST ALPV S35 BITU-STICK ALPV BITU-STICK VAP	Aluplan ALGV E 40 K Batuplan G S4	Radonelast	MULTIPEX Super AL DACO-KSD-B MULTIPEX MF-G	charBIT® ELAST AL V S40 charBIT® AL S40 nebo ostatní parozábrany	SKLODEK 40 special mineral SKLODEK 40 medium mineral SKLODEK 40 standard mineral SKLODEK 35 standard mineral PARAELAST AL+ VS40 PARAELAST AL+ VS35 SKLOBIT 40 mineral PARABIT GS40 BITAGIT 40 AL + V60 mineral PARABIT AL+VS40	GLASTEK AL 40 MINERAL GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL
Nosná konstrukce	žb destička, trapézový plech, bednění z prken	souvislé dř. desky, žb stropní deska, trapézový plech	žb destička, trapézový plech, bednění z prken	žb deska, trapézový plech, bednění z prken	dřevěné prkna, desky a nehořlavé materiály	žb deska, trapézový plech, bednění z prken	žb destička, trapézový plech, bednění z prken
Požární klasifikace	Klasifikace střešní konstrukce B _{ROOF} (t3)						
Vrchní vrstva hydroizolačního souvrství	BITU-FLEX EPV FR DESIGN BITU-FLEX EPV FR 5 DESIGN	Baruplan KVD E 55 K (FR-t3)			charBIT® ELAST PV S52 FR FINAL	PARAELAST ANTIFIRE GS40	ELASTEK 40 FIRESTOP
Podkladní vrstva hydroizolačního souvrství	BITU-FLEX GG BITU-STICK GG 3	Baruplan GG E 40 PS KSK			charBIT® ELAST G S40 charBIT® G200 S40	PARAELAST FIX G30	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL GLASTEK 30 STICKER PLUS G.B. GLASTEK 30 STICKER ULTRA G.B.
Tepelná izolace	EPS 100 od 100 mm MW od 30 mm	EPS 100 tl. 80 - 500 mm			minerální vlna nebo EPS 100 tl. min. 50 mm	desky PARABIT EPS 200 (nebo menší pevnosti v tlaku) o tloušťce minimálně 50 mm nebo větší tloušťky EPS až 700 mm	EPS 100 EPS 150 EPS 200 100 – 600 mm EPS + MW do 600 mm MW od 30 mm
Parozábrana	BITU-FLEX AL	Aluplan ALGV E 40 K			charBIT® ELAST AL V S40 charBIT® AL S40	SKLODEK 40 special mineral (nebo SKLODEK 40 standard mineral)	GLASTEK AL 40 MINERAL GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL
Nosná konstrukce	dřevěné prkna, desky a nehořlavé materiály	souvislé dř. desky, žb stropní deska, trapézový plech			dřevěné prkna, desky a nehořlavé materiály	dřevěné prkna, desky, trapézový plech a nehořlavé materiály	žb destička, trapézový plech, bednění z prken