

INDEX S.p.a.
Constraction Systems and Products
 Via G. Rossini 22
 37060 Castel d'Azzano (VR)
 Italy

CE No. 1370-CPD-004
 No. 1035-CPD-ES036414-1

Výrobek:	Izolační bitumenový pás modifikovaný směsí elastomerů a plastomerů TESTUDO 20/P HP 4 mm
Výztužná vložka:	kompozitní polyesterová
Směs:	modifikovaná směs elastoplastomerická
Vrchní vrstva:	dvojit provedení: ► Povrchová úprava „mastek“ je vhodná pod tvrdou ochrannou vrstvu z betonu nebo CA . ► Povrchová úprava „OLVINA“ (jemný olivěný posyp) je vhodná pod ochrannou vrstvu z MA
Spodní vrstva:	tavná fólie
Aplikace:	pomocí propan butanových hořáků
Norma:	EN 13707 – EN 13969 EN 14695

Technické parametry:

Vlastnost	EN	Značka	T	Výsledek
Tloušťka pásu	EN 1849-1	mm	± 0,2	4
Délka role	EN 1848-1	m	≥	10
Šířka role	EN1848-1	m	≥	1
Vodotěsnost	EN 14223	%	≤	1
Stanovení tahových vlastností:	EN 12311-1	N/50 mm	≥	
- podélná				600
- příčná				600
Tažnost:	EN 12311-1	%	≥	
- podélná				30
- příčná				30
Stanovení odolnosti proti nárazu	EN 12691 (metoda A)	mm	-	1250
Stanovení odolnosti proti statickému zatížení	EN 12730	kg	-	20
Stanovení odolnosti proti protrhávání (dřík hřebíku)	EN 12310-1	N	-30%	
- podélná				200
- příčná				200
Stanovení ohebnosti za nízkých teplot	EN1109	°C	≤	-20
Stanovení odolnosti proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	°C	≥	120
Bod měknutí	EN 1427	°C	-	150
Přilnavost v tahu	EN 13596	N/mm ²	≥	0,4
Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň	EN 13501-1	-	-	EURO třída E
Klasifikace podle výsledků zkoušek střech vystavených vnějšímu požáru	EN 13501-5	-	-	F střecha

TESTUDO 20/P HP 4 mm vyhovuje požadavkům ČD a má OSVĚDČENÍ pro používání na železničních mostních objektech:
 (SVI/014/2001, SVI/015/2001, SVI/016/2001, SVI/017/2001, SVI/030/2001)

Certifikát výrobce: No. 1370-CPD-0040
 No. 1035-CPD-ES036414-1



**BUREAU
 VERITAS**
 BRANCHE BATIMENT
 CIVIL ENGINEERING DIV.