
	<b>TECHNICKÝ LIST</b>	TDS 218
	NÁZEV <b>Quartz P 4</b>	VYDÁN: 1.4.2011 

### TECHNICKÉ PARAMETRY

VLASTNOST	ZKOUŠKA	JEDNOTKA	HODNOTA	TOLERANCE
Viditelné závady	EN 1850-1		bez závad	
Délka	EN 1848-1	m	10,00 - 1%	MLV
Šírka	EN 1848-1	m	1,00 - 1%	MLV
Přímost	EN 1848-1	mm	20 mm / 10 m	
Plošná hmotnost	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	4	10%
Vodotěsnost	EN 1928	kPa	≥60	≥10
Vystavení proti vnějšímu požáru	EN 13501-5		NPD	
Reakce na oheň	EN 13501-1	Class E	NPD	
Smyková odolnost spojů podélně/příčně	EN 12317-1	N/50mm	300 / 200	-20%
Propustnost vodních par	EN 1931 met.A	μ	NPD	
Pevnost v tahu podélně/příčně	EN 12311-1	N/50mm	400 / 300	-20%
Protážení při přetržení	EN 12311-1	%	35/35	-1
Odolnost proti nárazu	EN 12691 met.A	mm	500	MLV
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730 met.B	kg	≥5/≥7	MLV
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku)	EN 12310-1	N	130 / 130	-30%
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	°C	0	MLV
Odolnost proti stékání za vyšších teplot	EN 1110	°C	110	MLV
Chování při umělém stárnutí (vodotěsnost)	EN 1296 / EN 1928	kPa	≥60	≥10
Odolnost proti chemikáliím (vodotěsnost)	EN 1847 / EN 1928	kPa	≥60	≥10

### DALŠÍ INFORMACE

Označení certifikátu	1415
Číslo certifikátu	1415-CPD-50
Referenční normy	EN 13707 / EN 13969
Zpevnění (nosná vložka)	Netkaný polyester zesílený sklem
Složení	APP modifikovaný asfaltový pás
Povrchová úprava	spodní Vnější strana role: polyesterová folie vrchní Vnitřní strana role: písek, pe folie
Způsob aplikace	Plnoplošné natavení plamenem nebo mechanické kotvení
Oblasti použití	Hydroizolace střeš - podkladní vrstva u vícevrstvých systémů Pojistný podkladní pás pod skládané krytiny ve střešních systémech Ochrana proti zemní vlhkosti pro nadzemní jednovrstvé skladby Do spodní stavby proti podporchové vodě pro vícevrstvé skladby Také jako ochrana pod svislé stěny proti vzdušné vlhkosti



Legenda:

- 1- podkladní vrstva u vícevrstvých systémů  
7 - podkladní pás ve střešních systémech



Podklady pro správné používání výrobku naleznete v této technické dokumentaci vydané výrobcem. Pokud se zákon, nebo normy daného státu, kde má být výrobek nainstalován, liší od prohlášení výrobce, je aplikátor povinen je považovat za závazné. Případné nedodržování legislativy v souvislosti s aplikací výrobku je zodpovědností aplikátora.

Podle směrnice vydané Radou a Komisí Evropské Unie výrobek neobsahuje nebezpečné prvky. V souladu s normou EN 13707 (říjen 2004) lze μ považovat za 20 000. Všechny membrány FIM-Kranjiža jsou vyráběny pomocí asfaltu a neobsahují dehet z uhlí, azbest, chlor, nebyly používány ani rafinovány, jsou recyklovatelné a nejsou nebezpečným odpadem. Vydání bezpečnostního listu pro tento výrobek není povinný.



Výrobce:

FIM d.o.o. Distributor: Tegola Bohemia s.r.o.

Put Narodnih Heroja 12

Náchodská 2604/21a





24420 Kanjiza, SRB  
[www.fim.co.rs](http://www.fim.co.rs)

19321 Praha  
[www.tegola.cz](http://www.tegola.cz)

