

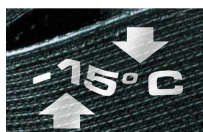
**TECHNICKÝ LIST č. 06/2011**

vydaný dne: 04. 01. 2011

**Thermotak P – Thermotak V**

dle požadavku normy: 13707

**Asfaltový hydroizolační modifikovaný pás**



Asfaltový hydroizolační pás modifikovaný SBS (styren-butadien-styren) vyztužený nosnou vložkou z netkaného stabilizovaného polyesteru (Thermotak P) nebo ze skleněné rohože (Thermotak V). Na spodní straně výrobku je nanášena speciální teplem aktivní samolepící asfaltová směs, které je chráněné snímatelnou fólií a vrchní strana je opatřena PE fólií a snímatelnou fólií v podélném spoji - přesahu.

**Thermotak P i Thermotak V** se doporučuje jako podkladní hydroizolační materiál ve vícevrstvých hydroizolačních systémech v občanském a průmyslovém stavitelství na hořlavé tepelné izolace (EPS, XPS, PUR, PIR atd.). Může se rovněž použít pod tepelné izolace jako její ochrana proti difuzi vodních par nebo jako hydroizolační materiál v pod skládané krytiny ve střešních systémech.

**TECHNICKÝ LIST**

Charakteristika	Norma	Měrná jednotka	Thermotak P	Thermotak V	Tolerance
Délka	EN 1848-1	m	10	10	± 1 %
Šířka	EN 1848-1	m	1	1	± 1 %
Plošná hmotnost	EN 1849-1	Kg/m <sup>2</sup>	-	-	± 5 %
Tloušťka	EN 1849-1	mm	2,5	2,5	±5 % (max ±0,2)
Maximální tahová síla • v podélném směru • v příčném směru	EN 12311-1	N / 5 cm	400 300	300 200	± 20 %
Protažení • v podélném směru • v příčném směru	EN 12311-1	%	35 35	2 2	- 15
Odolnost proti protrhávání • v podélném směru • v příčném směru	EN 12310-1	N	130 130	70 70	± 20 %
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730-1	kg	10	NPD	-
Odolnost proti nárazu	EN 12691	mm	700	NPD	-
Rozměrová stálost	EN 1107-1	%	± 0,3	NPD	-
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	° C	- 15	- 15	-
Stálost za tepla	EN 1110	° C	100	100	-
Vodotěsnost	EN 1928	kPa *	60	60	-
Chování při vnějším požáru	EN 13501-5	-	F roof	F roof	-
Reakce na oheň	EN 13501-1	-	Třída F	Třída F	-

**Způsob zpracování:**

Pás se aplikuje bez použití plamene na vhodný podklad.

Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu min. + 5° C.

Během chladné období (mezí hodnota je teplota pro zpracování) před zpracováním temperujte v krytých prostorech při teplotě alespoň +10°C po dobu nejméně 12 hodin. Velikost příčných spojů 150 mm (min. 120 mm) a podélných spojů - přesahů 100 mm (min. 80 mm).

**Balení:**

Pásky se dodávají v rolích o rozměru:

**Thermotak P 2,5 mm:** 1 m x 10 m x 2,4 mm na paletě o rozměru 118 cm x 118 cm. Délka role 10 m, na paletě 36 rolí = 360 m<sup>2</sup>.

**Thermotak V 2,5 mm:** 1 m x 10 m x 2,4 mm na paletě o rozměru 118 cm x 118 cm. Délka role 10 m, na paletě 36 rolí = 360 m<sup>2</sup>.

Role jsou zabezpečeny proti rozbalení balčími páskami.

**Doprava, skladování:**

Role musí být dopravovány a skladovány v jedné vrstvě ve vertikální poloze. Chránit před přímým slunečním zářením a jinými zdroji tepla, které by mohly způsobit jejich deformaci.

**Záruka:**

Záruční doba na funkčnost výrobku je 10 let za podmínek dodržení podmínek jejich použití a technologického postupu pokládky.

Odpad ze stavby se může zpracovat společně s domácím odpadem - kód odpadu 170302 "Asfaltové směsi bez dehtu".

CE certifikát - 0958-CPD-DK031/1 (UK) • Rok: 2006 • Identifikační údaje notifikované osoby č. 0958.

Adresa: INTRON Certificatie B.V., Venusstraat 2, Postbus 267, 4100 AG Culemborg.

Technická dokumentace výrobku je průběžně doplňována zprávami autorizované osoby o vyhodnocení dohledu nebo kontroly.



**Výrobce:**

**Copernit S.p.a.**

via Provinciale Est, 64 - 46020 Pegognaga (Mantova) Italy

Tel. +39 0376 554911 - Fax +39 0376 550177

C.F. e P.I. IT 02095570202 - Reg. Imprese di Mantova n. 02095570202 - REA 223669

[www.copernit.it](http://www.copernit.it) - E-mail: [info@copernit.it](mailto:info@copernit.it)

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification

N° 176322

