

**Obchodní název:****Sídlo závodu:****IČ:****Stát:****SM Produkt s.r.o****Čechova 778/81****Lišov 373 72****281 30 570****ČR**

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ustanovení zákona č.22/1997 sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění zákona č.71/2000Sb., k provedení § 11 odst. 2, §12 a §13, NV č.190/2002.

Na výrobek

Tepelně izolační sendvič Merinit® 50mm

určený pro

systemy plastových, dřevěných, hliníkových oken a dveří, zimní zahrady a pevná zasklení k zamezení vzniku teplotních a vlhkostních mostů v oblasti podlahy jako podkladní profily.

1. Označení výrobku : Tepelně izolační sendvič Merinit® 50 mm
2. Složení výrobku, materiál :
10 mm purenit 550 MD / tepelná izolace XPS 30mm / 10 mm purenit 550 MD
3. Provedení: tupá hrana, povrch hladký broušený, slepeno v sendvič
4. Lepení : použito lepidlo NEOTHERM PU-2925 doporučené pro lepení sendvičových panelů

Technická data Purenit 550 MD

Chování při hoření	Třída E podle DIN EN 13501-1
Tepelná vodivost	$\Lambda = 0,006-0,10 \text{ W/(m.K)}$
Použitelný v teplotních rozmezích	-50°C až + 100°C
Surová hustota	400 – 700 kg/m ³
Napětí v tlaku podle DIN EN 826	4 až 8 MPa
Odolnost vůči stárnutí	odolný proti hnilobě
Odolnost vůči chemikáliím, minerálním olejům, Acetonu, methylenchloridu a jiným rozpouštědlům	
Odolný vůči zředěným luhům a kyselinám	
Lze jej kaširovat a přetírat nejrůznějšími krycími vrstvami	
Mechanicky vysoce zatížitelný	
Vhodný ke zpracování pomocí všech běžných lepicích systémů	
Purenit ® je zaručeně biologický a stavebně ekologický	

Technické údaje extrudovaný polystyren XPS

VLASTNOSTI	CE-KÓD	STANDARD	HODNOTA
Hustota		DIN EN 1602	32 kg/m ³
Tepelná vodivost @ 10°C		EN 12667/ EN 12939	0,035 W/m.K
Tepelná vodivost λ_D		DIN EN 131164 EN 12939	0,033 (<80mm) 0,034 (80-120 mm) 0,036 (> 120 mm)
Napětí v tlaku nebo pevnost tlaku @10% deformace	CS(10/Y) σ_m	DIN EN 826	0,25 N/mm ²
difúzní odpor vodní páry(μ)		DIN EN 12086	100
Dlouhodobá nasákovost při úplném ponoření	WL(T)1,5		$\leq 1,5 \text{ Vol.-%}$
Rozměrová stabilita při specifické teplotě a vlhkosti	DS (TH)	DIN EN 1604	$\leq 2 \%$
Reakce na oheň		DIN 4102	B1
Reakce na oheň evrop.třída		DIN 13501-1	E
Koeficient lineární tepelné roztažnosti			0,07 mm/m.K
Teplotní limity			0

Technické údaje Neotherm PU-2925

Viskozita při 120°C [mPas]	11.000 ± 2.500
Viskozita při 140 °C [mPas]	5.000 ± 1.000
Hustota [g/cm ³]	ca. 1.05
Bod měknutí [°C]	56
Aplikační teplota [°C]	110 - 150
Otevřený čas [min]	ca. 15
závisí na teplotě a nánosu Konečné vytvrzení	
závisí na teplotě a vlhkosti Pevnost spoje [N/mm ²]	2 -3 dny
závisí na materiálech Barva:	bílo - žlutá
Velmi vysoká tepelná odolnost:	> 150 °C
Výborná voděvzdornost a odolnost vůči většině rozpouštědel	

Zkušební laboratoře č. 1018.3 akreditované podle ČSN EN ISO/IEC17025 Českým institutem pro akreditaci- Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

Protokol č. 020-028475

V Lišově dne 1.1.2013

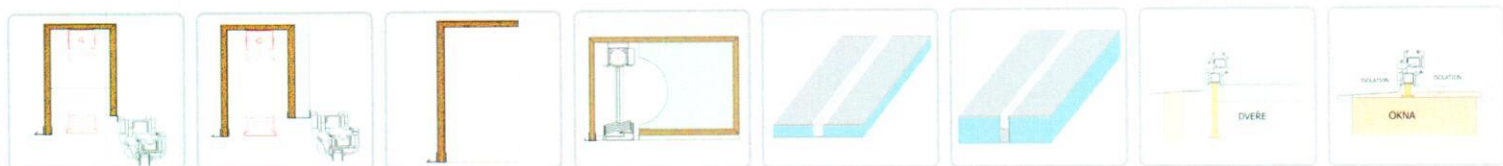
SM produkt s.r.o.

Čechova 778/81

373 72 Lišov

IČ: 281 30 570

Ing. Jan Schmied
jednatel



Obchodní název:
Sídlo závodu:

SM Produkt s.r.o
Čechova 778/81
Lišov 373 72
281 30 570
ČR

IČ:
Stát:

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ustanovení zákona č.22/1997 sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění zákona č.71/2000Sb., k provedení § 11 odst. 2, §12 a §13, NV č.190/2002.

Na výrobek

Tepelně izolační sendvič Merinit® 40mm

určený pro

systemy plastových, dřevěných, hliníkových oken a dveří, zimní zahrady a pevná zasklení k zamezení vzniku teplotních a vlhkostních mostů v oblasti podlahy jako podkladní profily.

- 1 . Označení výrobku : Tepelně izolační sendvič Merinit® 40 mm
2. Složení výrobku, materiál :
10 mm purenit 550 MD / tepelná izolace XPS 20mm / 10 mm purenit 550 MD
3. Provedení: tupá hrana, povrch hladký broušený, slepeno v sendvič
4. Lepení : použito lepidlo NEOTHERM PU-2925 doporučené pro lepení sendvičových panelů

Technická data Purenit 550 MD

Chování při hoření	Třída E podle DIN EN 13501-1
Tepelná vodivost	$\Lambda = 0,006-0,10 \text{ W/(m.K)}$
Použitelný v teplotních rozmezích	-50°C až $+100^{\circ}\text{C}$
Surová hustota	400 – 700 kg/m ³
Napětí v tlaku podle DIN EN 826	4 až 8 MPa
Odolnost vůči stárnutí	odolný proti hnilobě
Odolnost vůči chemikáliím, minerálním olejům, Acetonu, methylenchloridu a jiným rozpouštědlům	
Odolný vůči zředěným luhům a kyselinám	
Lze jej kaširovat a přetírat nejrůznějšími krycími vrstvami	
Mechanicky vysoce zatížitelný	
Vhodný ke zpracování pomocí všech běžných lepicích systémů	
Purenit ® je zaručeně biologický a stavebně ekologický	

Technické údaje Neotherm PU-2925

Viskozita při 120°C [mPas]	11.000 ± 2.500
Viskozita při 140 °C [mPas]	5.000 ± 1.000
Hustota [g/cm ³]	ca. 1.05
Bod měknutí [°C]	56
Aplikační teplota [°C]	110 - 150
Otevřený čas [min]	ca. 15
závisí na teplotě a nánosu Konečné vytvrzení	
závisí na teplotě a vlhkosti Pevnost spoje [N/mm ²]	2 -3 dny
závisí na materiálech Barva:	bílo - žlutá
Velmi vysoká tepelná odolnost:	> 150 °C
Výborná voděvzdornost a odolnost vůči většině rozpouštědel	

Technické údaje extrudovaný polystyren XPS

VLASTNOSTI	CE-KÓD	STANDARD	HODNOTA
Hustota		DIN EN 1602	32 kg/m ³
Tepelná vodivost @ 10°C		EN 12667/ EN 12939	0,035 W/m.K
Tepelná vodivost λD		DIN EN 131164 EN 12939	0,033(<80mm) 0,034 (80-120 mm) 0,036 (> 120 mm)
Napětí v tlaku nebo pevnost tlaku @10% dermace	CS(10/Y)σm	DIN EN 826	0,25 N/mm ²
difúzní odpor vodní páry(μ)		DIN EN 12086	100
Dlouhodobá nasákovost při úplném ponoření	WL(T)1,5		≤ 1,5 Vol.-%
Rozměrová stabilita při specifické teplotě a vlhkosti	DS (TH)	DIN EN 1604	≤ 2 %
Reakce na oheň		DIN 4102	B1
Reakce na oheň evrop.třída		DIN 13501-1	E
Koeficient lineární tepelné roztlačnosti			0,07 mm/m.K
Teplotní limity			0

Zkušební laboratoře č. 1018.3 akreditované podle ČSN EN ISO/IEC17025 Českým institutem pro akreditaci- Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

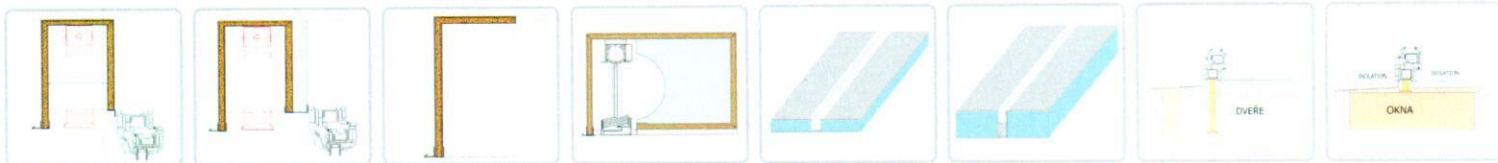
Protokol č. 020-028475

V Lišově dne 1.1.2013

SM produkt s.r.o.

Čechova 778/81
373 72 Lišov
IČ: 281 30 570


Ing. Jan Schmied
jednatel

**Obchodní název:****Sídlo závodu:****IČ:****Stát:****SM Produkt s.r.o****Čechova 778/81****Lišov 373 72****281 30 570****ČR**

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ustanovení zákona č.22/1997 sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění zákona č.71/2000Sb., k provedení § 11 odst. 2, §12 a §13, NV č.190/2002.

Na výrobek

Tepelně izolační deska Simerit® boční

určený pro

boční podomítkové vedení pro venkovní žaluzie nebo rolety k zamezení vzniku teplotních a vlhkostních mostů v oblasti ostění všech typů oken.

1. Označení výrobku : Tepelně izolační deska Simerit®
2. Složení výrobku, materiál :
10 mm purenit 550 MD / tepelná izolace XPS 15 mm
3. Provedení: tupá hrana, povrch hladký broušený, slepeno v polosendvič
4. Lepení : použito lepidlo NEOTHERM PU-2925 doporučené pro lepení sendvičových panelů

Technická data Purenit 550 MD

Chování při hoření	Třída E podle DIN EN 13501-1
Tepelná vodivost	$\Lambda = 0,006-0,10 \text{ W/(m.K)}$
Použitelný v teplotních rozmezích	-50°C až + 100°C
Surová hustota	400 – 700 kg/m ³
Napětí v tlaku podle DIN EN 826	4 až 8 MPa
Odolnost vůči stárnutí	odolný proti hnilobě
Odolnost vůči chemikáliím, minerálním olejům, Acetonu, methylenchloridu a jiným rozpouštědlům	
Odolný vůči zředěným luhům a kyselinám	
Lze jej kaširovat a přetírat nejrůznějšími krycími vrstvami	
Mechanicky vysoce zatížitelný	
Vhodný ke zpracování pomocí všech běžných lepicích systémů	
Purenit ® je zaručeně biologický a stavebně ekologický	

Technické údaje extrudovaný polystyren XPS

VLASTNOSTI	CE-KÓD	STANDARD	HODNOTA
Hustota		DIN EN 1602	32 kg/m ³
Tepelná vodivost @ 10°C		EN 12667/ EN 12939	0,035 W/m.K
Tepelná vodivost λ_D		DIN EN 131164 EN 12939	0,033 (<80mm) 0,034 (80-120 mm) 0,036 (> 120 mm)
Napětí v tlaku nebo pevnost tlaku @10% deformace	CS(10/Y)σm	DIN EN 826	0,25 N/mm ²
difúzní odpor vodní páry(μ)		DIN EN 12086	100
Dlouhodobá nasákovost při úplném ponoření	WL(T)1,5		≤ 1,5 Vol.-%
Rozměrová stabilita při specifické teplotě a vlhkosti	DS (TH)	DIN EN 1604	≤ 2 %
Reakce na oheň		DIN 4102	B1
Reakce na oheň evrop.třída		DIN 13501-1	E
Koeficient lineární tepelné roztažnosti			0,07 mm/m.K
Teplotní limity			0

Technické údaje Neotherm PU-2925

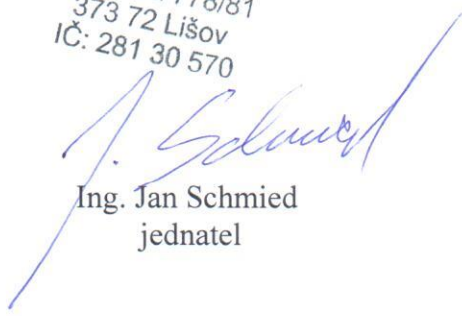
Viskozita při 120°C [mPas]	11.000 ± 2.500
Viskozita při 140 °C [mPas]	5.000 ± 1.000
Hustota [g/cm ³]	ca. 1.05
Bod měknutí [°C]	56
Aplikační teplota [°C]	110 - 150
Otevřený čas [min]	ca. 15
závisí na teplotě a nánosu Konečné vytvrzení	
závisí na teplotě a vlhkosti Pevnost spoje [N/mm ²]	2 -3 dny
závisí na materiálech Barva:	bílo - žlutá
Velmi vysoká tepelná odolnost:	> 150 °C
Výborná voděvzdornost a odolnost vůči většině rozpouštědel	

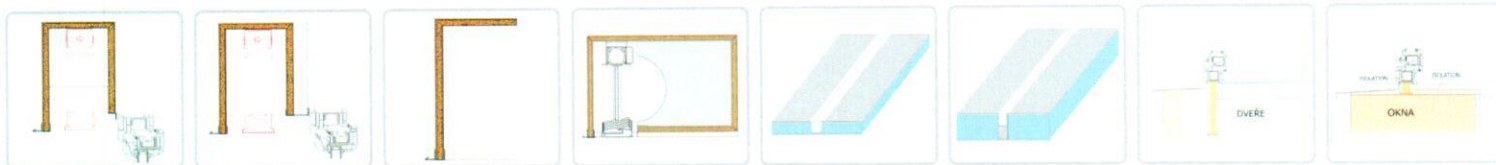
Zkušební laboratoře č. 1018.3 akreditované podle ČSN EN ISO/IEC17025 Českým institutem pro akreditaci- Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

Protokol č. 020-028475

V Lišově dne 1.1.2013

SM produkt s.r.o.
Čechova 778/81
373 72 Lišov
IČ: 281 30 570


Ing. Jan Schmied
jednatel



Obchodní název:

Sídlo závodu:

IČ:

Stát:

SM Produkt s.r.o

Čechova 778/81

Lišov 373 72

281 30 570

ČR

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ustanovení zákona č.22/1997 sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění zákona č.71/2000Sb., k provedení § 11 odst. 2, §12 a §13, NV č.190/2002.

Na výrobek

Tepelně izolační sendvič Merinit® 60mm

určený pro

systemy plastových, dřevěných, hliníkových oken a dveří, zimní zahrady a pevná zasklení k zamezení vzniku teplotních a vlhkostních mostů v oblasti podlahy jako podkladní profily.

- 1 . Označení výrobku : Tepelně izolační sendvič Merinit® 60 mm
2. Složení výrobku, materiál :
15 mm purenit 550 MD / tepelná izolace XPS 30mm / 15 mm purenit 550 MD
3. Provedení: tupá hrana, povrch hladký broušený, slepeno v sendvič
4. Lepení : použito lepidlo NEOTHERM PU-2925 doporučené pro lepení sendvičových panelů

Technická data Purenit 550 MD

Chování při hoření	Třída E podle DIN EN 13501-1
Tepelná vodivost	$\Lambda = 0,006-0,10 \text{ W/(m.K)}$
Použitelný v teplotních rozmezích	-50°C až + 100°C
Surová hustota	400 – 700 kg/m ³
Napětí v tlaku podle DIN EN 826	4 až 8 MPa
Odolnost vůči stárnutí	odolný proti hnilobě
Odolnost vůči chemikáliím, minerálním olejům, Acetonu, methylenchloridu a jiným rozpouštědlům	
Odolný vůči zředěným luhům a kyselinám	
Lze jej kaširovat a přetírat nejrůznějšími krycími vrstvami	
Mechanicky vysoce zatížitelný	
Vhodný ke zpracování pomocí všech běžných lepicích systémů	
Purenit ® je zaručeně biologický a stavebně ekologický	

Technické údaje extrudovaný polystyren XPS

VLASTNOSTI	CE-KÓD	STANDARD	HODNOTA
Hustota		DIN EN 1602	32 kg/m ³
Tepelná vodivost @ 10°C		EN 12667/ EN 12939	0,035 W/m.K
Tepelná vodivost λ_D		DIN EN 131164 EN 12939	0,033 (<80mm) 0,034 (80-120 mm) 0,036 (> 120 mm)
Napětí v tlaku nebo pevnost tlaku @10% deformace	CS(10/Y) σ_m	DIN EN 826	0,25 N/mm ²
difúzní odpor vodní páry(μ)		DIN EN 12086	100
Dlouhodobá nasákovost při úplném ponoření	WL(T)1,5		$\leq 1,5 \text{ Vol.-%}$
Rozměrová stabilita při specifické teplotě a vlhkosti	DS (TH)	DIN EN 1604	$\leq 2 \%$
Reakce na oheň		DIN 4102	B1
Reakce na oheň evrop.třída		DIN 13501-1	E
Koeficient lineární tepelné roztažnosti			0,07 mm/m.K
Teplotní limity			0

Technické údaje Neotherm PU-2925

Viskozita při 120°C [mPas]	11.000 ± 2.500
Viskozita při 140 °C [mPas]	5.000 ± 1.000
Hustota [g/cm ³]	ca. 1.05
Bod měknutí [°C]	56
Aplikační teplota [°C]	110 - 150
Otevřený čas [min]	ca. 15
závisí na teplotě a nánosu Konečné vytvrzení	
závisí na teplotě a vlhkosti Pevnost spoje [N/mm ²]	2 -3 dny
závisí na materiálech Barva:	bílo - žlutá
Velmi vysoká tepelná odolnost:	> 150 °C
Výborná voděvzdornost a odolnost vůči většině rozpouštědel	

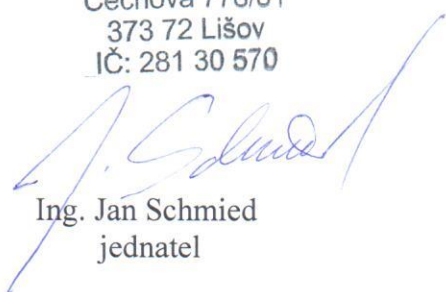
Zkušební laboratoře č. 1018.3 akreditované podle ČSN EN ISO/IEC17025 Českým institutem pro akreditaci- Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

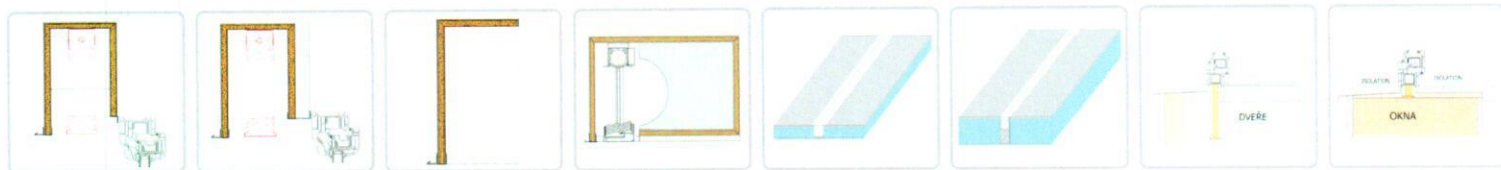
Protokol č. 020-028475

V Lišově dne 1.1.2013

SM produkt s.r.o.

Čechova 778/81
373 72 Lišov
IČ: 281 30 570


Ing. Jan Schmied
jednatel



Obchodní název:
Sídlo závodu:

SM Produkt s.r.o
Čechova 778/81
Lišov 373 72
281 30 570
ČR

IČ:
Stát:

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ustanovení zákona č.22/1997 sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění zákona č.71/2000Sb., k provedení § 11 odst. 2, §12 a §13, NV č.190/2002.

Na výrobek

Tepelně izolační boxy pro venkovní žaluzie a rolety

určený pro

montáž všech typů venkovních žaluzií a rolet pro zaomítací systém.

1. Označení výrobku : Tepelně izolační boxy – Kombi bez izolace, Kombi s izolací, L, Multi Raff, Roll
2. Složení výrobku, materiál : 15 mm purenit 550 MD potažen fleecem pro přilnavost omítek
3. Provedení: Tupá hrana/povrch drsný nebo broušený, vnitřní strany desky jsou vytvořeny zářezy ve tvaru „V“, tyto zářezy nepoškodí omítku, která slouží jako spojovací prvek pro stěny boxů. Na vnitřní stěny zářezu je nanесeno lepidlo, desky se v místě zářezu ohnou a slepí dohromady.
4. Lepení : použito lepidlo NEOTHERM PU-2925 doporučené pro lepení sendvičových panelů

Technická data Purenit 550 MD

Chování při hoření	Třída E podle DIN EN 13501-1
Tepelná vodivost	$\Lambda = 0,006-0,10 \text{ W/(m.K)}$
Použitelný v teplotních rozmezích	-50°C až + 100°C
Surová hustota	400 – 700 kg/m ³
Napětí v tlaku podle DIN EN 826	4 až 8 MPa
Odolnost vůči stárnutí	odolný proti hnilobě
Odolnost vůči chemikáliím, minerálním olejům, Acetonu, methylenchloridu a jiným rozpouštědlům	
Odolný vůči zředěným luhům a kyselinám	
Lze jej kaširovat a přetírat nejrůznějšími krycími vrstvami	
Mechanicky vysoce zatížitelný	
Vhodný ke zpracování pomocí všech běžných lepicích systémů	
Purenit ® je zaručeně biologický a stavebně ekologický	

Technické údaje Neotherm PU-2925

Viskozita při 120°C [mPas]	11.000 ± 2.500
Viskozita při 140 °C [mPas]	5.000 ± 1.000
Hustota [g/cm ³]	ca. 1.05
Bod měknutí [°C]	56
Aplikační teplota [°C]	110 - 150
Otevřený čas [min]	ca. 15
závisí na teplotě a nánosu Konečné vytvrzení	
závisí na teplotě a vlhkosti Pevnost spoje [N/mm ²]	2 -3 dny
závisí na materiálech Barva:	bílo - žlutá
Velmi vysoká tepelná odolnost:	> 150 °C
Výborná voděvzdornost a odolnost vůči většině rozpouštědel	

Zkušební laboratoře č. 1018.3 akreditované podle ČSN EN ISO/IEC17025 Českým institutem pro akreditaci- Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

Protokol č. 020-028475

V Lišově dne 1.1.2013

SM produkt s.r.o.

Čechova 778/81
373 72 Lišov
IČ: 281 30 570

Ing. Jan Schmied
jednatel