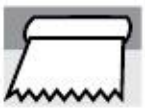
LEPENÁ ANTISTATICKÁ PODLAHA V ROLÍCH
MIPOLAM EL7 / ROBUST EL7

Okolní teplota
18 °C
(min. 3 dny
před pokládkou)



Teplota podkladu
15 °C–18 °C
(min. 3 dny
před pokládkou)

Před pokládkou je nutné podlahu prohlédnout a zjistit, zda nejeví známky poškození.
Pokud má podlaha viditelné závady, informujte dodavatele vyčkejte jeho pokynů, než podlahu položíte.

ANTISTATICKÁ PODLAHA

Pokládka pomocí vodivé penetrace, vodivého lepidla + měděného proužku: kód 0586 (délka: 200 m)
Role musí na místě před pokládkou stát, nikoli ležet. V případě deformace okrajů je nutné jejich oříznutí.

TABULKA DOPORUČENÝCH LEPIDEL A PENETRACÍ

Specifikace pro antistatické podlahy:
• Elektrický odpor podlahy je od 10^6 do 10^8 ohmů pro antistatickou podlahu podle normy ČSN EN 13 415 - ČSN EN 1081 (trojnožková metoda) nebo normy ČSN EN 61-340-4-1 (elektrodová metoda) nebo ASTM F 150 ČSN PA 99 (měrný povrchový odpor ESD S.1 a objemová rezistivita ESD S 7) nebo IEC 1340-4-1 (CNET elektroda).

Specifikace pro antistatické podlahy po pokládce (přilepený produkt)
• Předpisy vyžadují hodnotu elektrického odporu k zemi od 10^7 do 10^9 ohmů, po zohlednění ztrát v důsledku pokládky.

VÝROBCE	VODIVÁ PENETRACE	VODIVÉ LEPIDLO	ŠPACHTLE
SCHONOX	Poraďte se s výrobcem	Combileit	S ostrými zuby
UZIN	Poraďte se s výrobcem	Poraďte se s výrobcem	
EUROCOL	041 PRIMER NEODIS EL	523 EL HELMIDAL PLUS EL	
CEGECOL	Poraďte se s výrobcem	Poraďte se s výrobcem	
MAPEI	Vodivý PRIMER G	Vodivý ADESILEX V 4	

Údaje uvedené v této tabulce jsou platné od 1.4.2014. Vyhrazujeme si právo udělat změny na základě informací, které poskytli výrobci.

UPOZORNĚNÍ:
- Pečlivě dodržujte pokyny výrobce lepidla a dobu odvětrání.
- Nedostatečná doba odvětrání lepidla vede k vytváření bublin na povrchu.
- Překročená doba odvětrání lepidla vede ke: špatnému přenosu lepidla na materiál.
  :špatné přilnavosti materiálu
  :vytváření bublin na povrchu při vyvinutí tlaku
- Při další aplikaci lepidla, nepřekrývejte dvě vrstvy lepidla přes sebe.

1. OŠETŘENÍ SPÁR

Tento materiál se může svařovat jen „za tepla“
(minimálně 24 hodin po lepení)

KLASIFIKACE		PRODUKT
Odolnost vůči bodové zátěži		Dle místní normy
Dokončení	*	Spáry svářené „za tepla“ + utěsněné na okrajích (nechejte mezeru 3 mm pro aplikaci tmele)
		Spáry svářené „za tepla“ + lištování podle požadavku zhotovitele.

* Lišty se instalují po pokládce podlahy

DŮLEŽITÉ: Údaje v tomto dokumentu jsou platné od 28. 6. 2021. Vyhrazujeme si právo udělat změny bez oznámení. Technologie se soustavně vyvíjí, proto by si zákazníci měli před započetím prací u nás platnost dokumentu ověřit.

LEPENÁ ANTISTATICKÁ PODLAHA V ROLÍCH
ACCORD EL7 / ROBUST EL7

2. POKLÁDKA

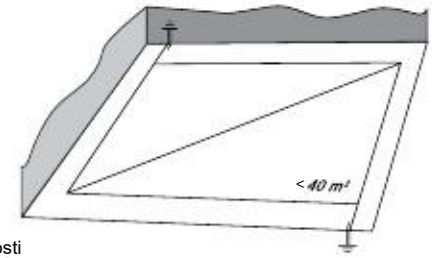
Příprava
Poněvadž tato podlaha má specifické elektrické vlastnosti, měla by se pokládat použitím následující metody.

2.1 – APLIKACE PENETRACE
• Před každou aplikací důkladně zamíchejte. Použijte pěnový váleček k aplikaci tenké, rovnoměrné vrstvy vodivé penetrace s pokrytím zhruba 100 až 150 g/m².
• Nechte uschnout podle pokynů výrobce.

2.2 – UZEMNĚNÍ PROUŽKU

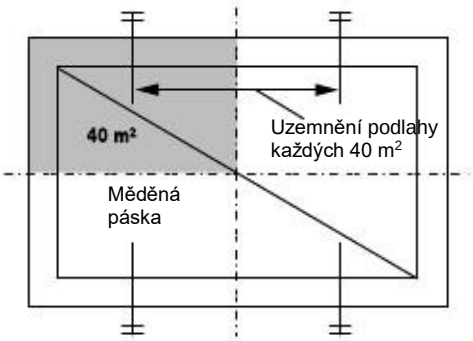
2.2 – MĚDĚNÁ UZEMŇOVÁCÍ PÁSKA
• Rozvržení pokládky měděné pásky připravte po konzultaci s energetickou společností.

- Místnost ≤ 40 m²: měděná páska po obvodu místnosti, umístěná 15 cm od stěn a diagonálně. Páska je uzemněná na obou koncích.



- V případě větší místnosti > 40 m²: měděná páska kolem kraje a po delší diagonále místnosti je nutná. Tento proužek musí být uzemněn každých 40 m² podlahy (viz obrázek).

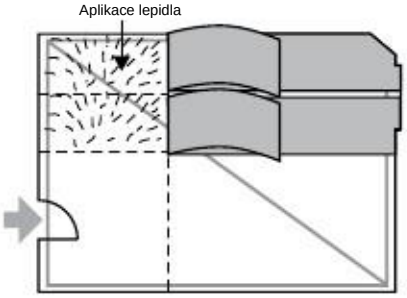
• Aplikujte vodivé lepidlo na podklad na šířku měděné pásky (stejné lepidlo, které používáte pro lepení podlahy). Přilepte měděnou pásku na aplikované lepidlo.
• Po uhlazení měděné pásky odstraňte přebytečné lepidlo na každé straně pásky.
• Měděná páska se může později prokreslit na povrch.



2.3 – POKLÁDKA PODLAHY
Rozviňte podlahovou krytinu 24 hodin předem v místnosti, kde se bude pokládat.
Místnost rozvrhněte tak, aby spáry mezi rolemi byly umístěny, pokud je to možné a při zvážení použité šířky, co nejdále od míst s očekávaným velkým provozem.
Role musí být orientovány směrem ke zdi s hlavním oknem nebo podélně.

DŮLEŽITÉ:
• Směr pokládky: doporučujeme ve stejném směru.
• Svařování „za tepla“: nechejte mezeru 1 mm mezi rolemi.

2.4 – LEPENÍ ROLÍ
• Aplikujte lepidlo 24 hodin po rozmístění rolí.
• Podlahová krytina se pokládá pomocí vodivého lepidla.
• Přehněte role na polovinu a pak aplikujte lepidlo na podklad rovnoměrně pomocí špachtle (dle doporučení výrobce lepidla).
• Lepidlo se může aplikovat i na měděnou pásku.
• Spotřebaí: v závislosti na typu a složení lepidla (asi 250 až 300 g/m²). Špachtle se musí pravidelně měnit, aby se dodrželo rovnoměrné pokrytí podkladu lepidlem.
• Dbejte, abyste během aplikace lepidla proužek nepořezali/nepoškodili.
• Pokládejte materiál podél předem vyznačené křídové linky.

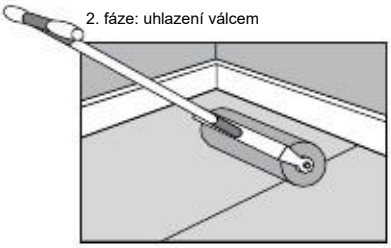


• Na druhé polovině podlahoviny proveďte stejné kroky.
- Při další aplikaci lepidla nepřekrývejte dvě tenké vrstvy lepidla přes sebe.
• Během práce odstraňujte veškeré zbytky čerstvého lepidla.

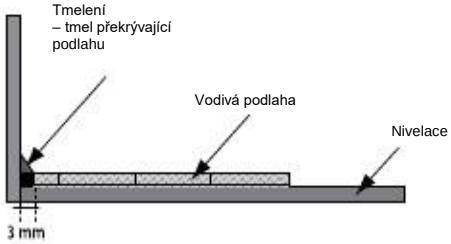
2.5 - UHLAZENÍ
Uhlazení musí proběhnout ve dvou krocích:
• Manuálně při použití korkového hladítka.
• Pečlivé uhlazení přes celý povrch pomocí uhlazovacího válce (těžkého) k uhlazení čar od lepidla a k zajištění toho, aby lepidlo řádně pokrylo spodní část podlahoviny. To se provádí přímo při pokládce, a znovu po dokončení práce.

1. fáze: ruční uhlazení

2. fáze: uhlazení válcem



2.6 - TMELENÍ



2.7 – OŠETŘENÍ SPÁR
Viz. Svařování „za tepla“

2.8 – DOBA PŘED PRVNÍM POUŽITÍM
• Pokud se po podlaze chodí normálně, může se používat 48 hodin po dokončení práce.
• S instalací nábytku a přenášením nákladů na kolečkách počkejte 72 hodin po dokončení práce.
• Nepoužívejte gumové podložky na nábytek.
• Podlahové vytápění by se mělo zapnout nejdříve 7 dní po pokládce podlahy.