

Izolační a přemostující deska

# UZIN Multimoll Softsonic 3 mm

Podložka tlumící kročejový hluk s malou stavební výškou pro kladení parket metodou lepení

## HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ:

- ▶ přemostění, oddělení
- ▶ izolace kročejového zvuku
- ▶ zhotovení podkladů vhodných ke kladení

## VHODNÁ NA / PRO:

- ▶ cementové potěry, kalciumsulfátové potěry nebo beton
- ▶ staré potěry s pevně přidrženými vrstvami stěrkovacích hmot a lepidel
- ▶ nové, pevně přišroubované dřevotřískové desky P4 - P7 nebo OSB 2-OSB 4 desky
- ▶ stávající podlahové krytiny z kamene a keramiky, teraso aj.
- ▶ potěry z litého asfaltu
- ▶ potěry z prefabrikovaných hotových dílců, sádrovláknité desky
- ▶ teplovodní podlahová vytápění
- ▶ normální zatížení v bytovém, komerčním prostředí



## PŘEDNOSTI VÝROBKU / VLASTNOSTI:

UZIN Multimoll Softsonic je izolační a přemostující podložka tvaru desky se speciální, elastickou, zvukově izolující střední vrstvou s oboustranně nakaširovaným armovacím roumem. Podložka odbourává, příp. kompenzuje vznikající smyková a tahová pnutí mezi podkladem a parketami. Značně zmenšuje kročejový a prostorový hluk a tím zvyšuje obytný komfort. Pro vnitřní prostředí.

- ▶ 3 funkce v jednom: přemostění, tlumení kročejového a prostorového hluku lze snadno řezat nožem
- ▶ přemostuje trhliny / vlasové trhliny
- ▶ zvyšuje pochůzný a obytný komfort



## TECHNICKÁ DATA:

Způsob balení:	karton
Balení / v kartonu:	karton s 16 deskami = 6 m <sup>2</sup>
Skladovatelnost:	min 36 měsíců
Barva:	bílá melírovaná
Formát desek:	75 cm x 50 cm = 0,375 m <sup>2</sup> / kus
Plošná hmotnost:	ca 3,0 kg/m <sup>2</sup>
Tloušťka:	ca 3 mm
Tepelná propustnost:	17,036 W/m <sup>2</sup> K**
Tepelný odpor:	0,0587 m <sup>2</sup> K/W**
Min teplota zpracování:	15° C na podlaze
Zlepšení kročejového hluku:	ca 14 dB*
Třída stavebních hmot:	B2***

\* podle DIN EN ISO 10 140 – 3:2010, zkoušeno se 2 vrstvami parket 11 mm, lepeno s UZIN MK 250, viz „Důležitá upozornění“  
 \*\* dle DIN 52 616  
 \*\*\* dle DIN 4102



## PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být pevný, rovný, suchý, čistý a zbavený látek, které omezují přilnavost (nečistoty, olej, mastnota). Podklad zkontrolovat podle souvisejících norem a směrníc a při nedostatcích oznámit pochyby. Cementové a kalcium-sulfátové potěry musí být obroušeny a vysáty. Přilnavost omezující nebo labilní vrstvy odstranit, např. odkartáčováním, odbroušením, odfrézováním nebo otryskáním. Trhliny v plovoucích potěrech silově uzavřít. Nepohyblivé vlasové trhliny mohou být zakryty, pokud také při zatížení nevznikají žádná výšková přesazení. Volné části a prach důkladně vysát. Dle druhu a stavu podkladu vybrat ze sortimentu UZIN vhodnou penetraci.

Dbát na informace v technických listech použitých výrobků.

Při přípravě podkladu dbejte ČSN 74 4505 / STN 74 4505!

## ZPRACOVÁNÍ:

1. Desky nechat před pokládkou min 24 hod aklimatizovat na teplotu, ve které budou pokládány
2. Lepidlo nanést vhodnou zubovou lištou (viz „Lepidla / spotřeba“) rovnoměrně na podklad. Nanést jen tolik lepidla na podklad, aby došlo v době kladení k dobrému smočení rubu desky.
3. Desky pokládat na vazbu příčně ke směru pokládky následující pokládky parket a nevytvářet žádné křížné spáry. Desky lze přirezávat trapézovým nožem. Od všech dotčených stavebních dílů dodržet mezeru nejméně 3 mm.
4. Desky okamžitě položit do čerstvého lepidla a těžkým vícedílným válcem je převálcovat nebo je dřevěnou lištou celoplošně dobře do lepidla přitlačit.
5. Položené plochy podložky jsou podle druhu lepidla po 12 – 24 hodinách vhodné ke kladení parket.

### Lepení parket na UZIN Multimoll Softsonic:

Parkety pokládáme se zubováním B11stejným parketovým lepidlem jako desky UZIN Multimoll Softsonic.

### Volné položení podložky UZIN Multimoll Softsonic:

Pro kladení parket nebo laminátu plovoucím způsobem podložku UZIN Multimoll Softsonic rozložit potíštěnou stranou nahoru a přirezát. Ode všech dotčených stavebních dílů dodržet mezeru nejméně 3 mm.

## LEPIDLA / SPOTŘEBA:

Druh krytiny	lepidlo	zubová lišta	doba zrání	spotřeba
parkety s drážkou a perem	UZIN MK 250	B3 / B11	-	1000 – 1200 g/m <sup>2</sup>
	UZIN MK 200	B3 / B11	-	1000 – 1200 g/m <sup>2</sup>
	UZIN MK 92 S	B3 / B11	-	1000 – 1200 g/m <sup>2</sup>
	UZIN MK 95	B3 / B11	-	1000 – 1200 g/m <sup>2</sup>

Spotřeba: při 20 °C a 65% rel. vlhkosti při temperovaných nádobách s lepidlem

## DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- ▶ V originálním balení při suchém, mírně chladném a ležatém uskladnění nejméně 3 roky skladovatelná. Odolná mrazu do – 25 °C.
- ▶ Nejlépe zpracovatelná při 18 – 25 °C, teplotě podlahy nad 15 °C, relativní vlhkosti vzduchu pod 75 %. Nízké teploty a nízká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty a vysoká vlhkost vzduchu zkracují dobu kladení, vytvrzování a vysychání použitého lepidla.
- ▶ Uvedená hodnota zlepšení kročejového hluku je za normových podmínek zjištěná směrná hodnota. Na základě individuálních požadavků na akustiku pro každý jednotlivý objekt a zde použitých materiálů a příp. jejich zabudování mohou být hodnoty změněny. Ke zjištění skutečně dosažených hodnot zlepšení kročejového hluku musí být provedeno měření a jejich stanovení za reálných podmínek.
- ▶ Na podlahové vytápění by použité podlahové krytiny neměly překročit s ohledem na DIN 66 095 hodnotu WDW = 0,15 m<sup>2</sup>K/W. WDW dvojitě vrstvy podložka/krytina se stanoví jako součet jednotlivých hodnot WDW. Pokud se parametr 0,15 m<sup>2</sup>K/W překročí, může být výkon podlahového vytápění snížen.
- ▶ Volba lepidla pro parkety se řídí podle druhu parket případně dřeviny. Je nutno dbát na technický list použitého parketového lepidla.
- ▶ Spodní konstrukce dřevěné podlahy musí být suchá. Dbát na dostatečné boční a zadní větrání, např. odstraněním stávajících okrajových pásků, nebo zabudováním speciálních soklových lišt s odvětrávacími otvory.
- ▶ Lité asfaltové potěry musí být dobře přepískovány a musí mít procházející a dostatečně široké okrajové spáry. U starých litých asfaltových potěrů si vyžádejte technickou radu.
- ▶ Dbát na dobré proschnutí ostatních použitých produktů, jako např. penetrací, stěrkočisticích hmot apod.
- ▶ Zohlednit všeobecně uznávaná pravidla oboru a techniky pro kladení podlahových krytin a rovněž platné národní normy (např. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atd.)
- ▶ Dbejte zvláště mimo jiné na související normy, směrnice a doporučení:
  - DIN 18 356 „Parketářské práce“, Ö-Norm B 5236
  - TKB směrnice „Lepení parket“
  - ZDB směrnice „Elastické podlahové krytiny, textilní podlahové krytiny a parkety na vyhříváných podlahových konstrukcích“
  - TKB směrnice „Posuzování a příprava podkladů pro podlahářské a parketářské práce“
  - BEB směrnice „Posuzování a příprava podkladů“

## OZNAČENÍ JAKOSTI A ZNAČENÍ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / velmi nízké emise
- ▶ DE - UZ 156 / šetrné k životnímu prostředí, protože velmi malé emise

## SLOŽENÍ:

minerální plniva a polyuretanové pojivo s oboustranně nakaširovaným roumem.

## OCHRANA PRÁCE A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

Pro produkt samotný nejsou potřebná žádná zvláštní opatření na ochranu práce. Dbejte na upozornění k ochraně práce a životního prostředí v technických listech současně použitých kladečských materiálů.

## LIKVIDACE:

Zbytky prořezů a spojení podlahové krytiny a podložky jsou stavební odpad.