



Mapesonic CR

Тънкослойна звукоизолираща мембрана за борба с шума от стъпки, предаван по подовите плочи, полагана преди полагане на настилки от керамика, камък, гъвкави материали и многослоен паркет



ОБЛАСТИ НА УПОТРЕБА

Подподова звукоизолираща система, полагана на тънък слой с цел противодействие на предаването на шума от стъпки по подовите покрития.

Mapesonic CR е специално разработен за приложения в съществуващи сгради, за подобряване на звукоизолацията без премахване на настилки и замазки.

Поради това, продуктът е особено подходящ за всякакви сгради (жилища, хотели, офиси, почивни станции, училища и др.), които се ремонтират.

Някои примери за приложение

Mapesonic CR може да се използва:

- под гъвкави подови покрития (PVC, гума, линолеум);
- под многослоен паркет;
- върху циментови основи;
- върху стари керамични и каменни подове.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Mapesonic CR е произведен от рециклиран корк и гума, слепени заедно с помощта на висококачествена полиуретанова смес.

ПРЕДИМСТВА

- Ефективно намаление на шума от стъпки.
- Лесен и бърз монтаж.

- Може да се полага непосредствено преди полагане на подовите покрития.
- Малка дебелина.
- Много ниски емисии на летливи органични съединения (EMICODE EC1 Plus).
- Може да се полага върху отопляеми подове.
- Сертифициран съгласно актуалните стандарти.

ПРЕПОРЪКИ

- Полагайте само върху хоризонтални повърхности на закрито.
- Не полагайте по площи, подложени на интензивен трафик.
- Не полагайте под леки или лъскави смолисти подови покрития или под омекотени подови настилки.
- Полагайте **Mapesonic Strip** по периметъра на помещенията, за да избегнете образуването на акустични мостове.
- Не излагайте материала на пряка слънчева светлина.
- Когато полагате продукта върху циментови основи, уверете се, че са напълно втвърдени.
- Не полагайте върху плаващи подове или подове, които ще бъдат полирани на място.
- Уверете се, че продуктът се полага върху здрави основи.



Mapesonic CR



Полагане на залепваща лента Mapesonic Strip по периметъра на помещението



След подходяща подготовка на основата, разстилане на лепилото за залепване на звукоизолационните листи



Разролеане на листите Mapesonic CR по повърхностите, които ще бъдат звукоизолирани

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ(типични стойности)

ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТА

Дебелина:	2 mm	4 mm
Нетно тегло (kg):	32.2	32.2
Дължина (m):	20	10
Ширина (m):	1	1
Съпротивление на топлопреминаване R (m ² K/W):	0.024	0.048
Материал:	Възстановен корк и гума, свързани с полиуретан	
Цвят:	кафяво-черен	
Опаковка:	ролки	
EMICODE:	EC1 Plus – много ниски емисии	
Удължение при скъсване EN ISO 1798 (%):	20	
Якост на опън EN ISO 1798 (N/mm ²):	0.6	
Намаление на шума от стъпки ΔLW в съответствие с ISO 10140-3 (бивш ISO 140-8):	10 dB*	

* стойността е получена при използване на 2 mm

Mapesonic CR и настилка от керамични плочки

- Не полагайте върху разширителни фуги или конструктивни пукнатини.
- Не прилагайте върху основи изложени на постоянна пълзяща влага.

Подготовка на основата

Mapesonic CR може да се полага върху всички видове циментови или анхидритни основи, стига да са добре втвърдени, механично здрави, свързани, сухи, равни, без пукнатини и без прах и други материали, които биха могли да компрометират прилепването.

Наличните пукнатини могат да бъдат ремонтирани с продукти като **Eporip**, **Eporip Turbo** или **Epojet**.

Ако съдържанието на влага в циментовите основи е по-високо от необходимото ниво, изчакайте достатъчно време, докато изсъхнат или нанесете хидроизолационен грунд като например, **Eco Prim PU 1K**, **Primer MF**, **Triblock P**, **Primer PU 60** и др., за да образува подходяща паро-бариера.

Mapesonic CR може да се полага върху стари подови покрития от керамика и камък, при условие че те са добре свързани с основата и са почистени, за да бъдат отстранени всякакви следи от смазки, масла, восъци, лак и др.

При неравни повърхности и на места, където преминават фитинги (като например, електрически кабели и тръбопроводи)

основата трябва да бъде нивелирана преди полагането на **Mapesonic CR**.

За подравняване на повърхностите за обработка, моля, направете справка с каталозите, където са илюстрирани различните гами продукти от MAPEI за подготовка на основите или се свържете с Отдела за техническо обслужване на MAPEI.

ПРОЦЕДУРА ЗА ПОЛАГАНЕ

Преди полагане на ролките звукоизолационен материал и преди да премахнете защитния лист от гърба на продукта, положете залепващата лента **Mapesonic Strip** по периметъра на помещението и около колони и всички други подпори.

Продуктът трябва да се полага като непрекъснат слой, и да се отделя специално внимание на ъглите на помещението и на фугите между листите.

Mapesonic Strip може да се положи след полагане на **Mapesonic CR**.

Разролвайте листите **Mapesonic CR** само върху чисти и сухи повърхности в посока на най-дългата страна на помещението. Изчакайте 24 часа за аклиматизиране, преди да ги нарежете по размер. Навийте обратно листите до половината от дължината им, като оставите останалата част да лежи върху основата и разстелете лепилото, в зависимост от

характеристиките на основата откъм откритата част от повърхността.

Ultrabond Eco V4 SP се използва за хигроскопични основи, като замазки и изглаждащи и нивелиращи разтвори. Използвайте **Ultrabond Eco S955 1K** върху нехигроскопични основи, като керамични плочки и многослоен паркет. Друг вариант е да използвате **Ultrabond P902 2K** или **Ultrabond Eco P909 2K**. След като положите листа,

масажирайте повърхността с твърд валик или равна мистрия, като започнете от центъра и се движите към ръбовете. Повторете процедурата за полагане и за втората част от ролката. Не прилагайте твърде голям натиск върху повърхността, докато полагате **Mapesonic CR** или докато не стегне напълно лепилото, използвано за залепване на листа. 24-48 часа след полагане на листите може да се лепи новото крайно покритие на пода. За лепене на настилки от керамика, гранитогрес и камък, които не са чувствителни на влага върху **Mapesonic CR** препоръчваме да използвате **Kerabond** + неразреден **Isolastic**, **Ultralite S2** или **Keraflex Maxi S1**. Когато лепите камък, чувствителен на влага (клас В съгласно класификацията на MAPEI), използвайте **Elastorapid** или **Granirapid**.

Ако използвате други лепила, моля, свържете се с Отдела за техническо обслужване на MAPEI.

Настилки от паркет (само многослойни) могат да бъдат полагани с **Ultrabond Eco S955 1K**, **Ultrabond P902 2K** или **Ultrabond Eco P909 2K**. Когато полагате гъвкави подови покрития, препоръчваме първо да положите изглаждащ и подравняващ слой на циментова основа **Nivorapid** (или **Planipatch**) + **Latex Plus** армиран с **Mapenet 150**, за разпределение на концентрираните натоварвания.

Фугиране и уплътняване

След полагане и фугиране на новото крайно подово покритие, изрежете излишната част от лентата **Mapesonic Strip**.

По периметъра на помещението положете цокъла, без пряк контакт с пода. Уплътнете пространството между цокъла и пода с подходящ гъвкав уплътнител. За да използвате горепосочените продукти на MAPEI правилно, моля, направете справка с конкретния технически информационен лист за всеки продукт наличен от нашия уеб сайт www.mapei.com.

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ПРИГОТВЯНЕ И ПОЛАГАНЕ

Mapesonic CR е изделие и съгласно настоящите Европейски регламенти (Регламент 1906/2007/CE - REACH) не изисква изготвяне на информационен лист за безопасност. По време на употреба е препоръчително да носите ръкавици и очила и да спазвате изискванията за безопасност на работното място.

За допълнителна и по-пълна информация относно безопасната употреба на нашия продукт, моля, направете справка с последната версия на нашия Информационен лист за безопасност на продукта.

ПРОДУКТ ЗА ПРОФЕСИОНАЛНА УПОТРЕБА.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Въпреки че техническите данни и препоръките, съдържащи се в този информационен лист отговарят в най-голяма степен на знанията и опита ни, цялата информация по-горе във всеки случай трябва да се разглежда като чисто насочваща и предмет на потвърждение след дълговеремно практическо приложение; по тази причина всеки, който възнамерява да използва този продукт, трябва предварително да се увери, че той е подходящ за желаното приложение. Във всеки случай, единствено потребителят носи цялата отговорност за всякакви последици, произтичащи от употребата на продукта.

Моля направете справка с актуалната версия на техническия информационен лист на продукта, наличен на нашия уеб-сайт: www.mapei.com



Този символ се използва за идентифициране на продукти на Mapei, които имат ниски нива на изпускане на летливи органични съединения (ЛОС), сертифицирани от GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), международна организация за контролиране на нивото на емисии от продукти, използвани за подови покрития.



Нашият ангажимент към природата
Продуктите на MAPEI помагат на проектантите и изпълнителите на проекти да създадат иновативни проекти, сертифицирани по LEED (Лидерство при проектиране на енергийно-ефективни и опазващи природата конструкции), в съответствие с американския Съвет за зелено строителство.

Всички справочни документи
за продукта са налични
при заявка и на адрес в интернет
www.mapei.com



Притискане на повърхността с твърд валик или плоска мистрия, като се работи от центъра към краищата



Разстилане на лепилото върху **Mapesonic CR** и лепене на новата подова настилка

Mapesonic CR



Фугиране на настилката в помещението



След втвърдяване на фугиращата смес, изрежете излишъка от лентата Mapesonic Strip по периметъра



Положете цокъла по периметъра на помещението, без да допускате пряк контакт с пода



Уплътнете празнината между цокъла и пода с подходящ гъекав уплътнител от гамата на Mapei

Всяко възпроизвеждане на текстове, снимки и илюстрации, публикувани тук, е забранено и се преследва от закона

915-3-2016 (GB)



BUILDING THE FUTURE