

ВСЁ ОК, КОГДА
В ДОМЕ MAPEI

АО «МАПЕИ»:

115114, Россия, Москва, Дербеневская наб., 7, корп. 4, этаж 3
Тел.: +7 (495) 258-5520

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ:

Екатеринбург
+7 (912) 659-8889

Новосибирск
+7 (913) 913-8377

Симферополь
+7 (988) 953-1136

Минск (Беларусь)
+37 (529) 713-6168

Казань
+7 (919) 690-0959

Ростов-на-Дону
+7 (918) 331-0416

Тюмень
+7 (982) 934-0037

Нур-Султан (Казахстан)
+7 (701) 068-8540

Краснодар
+7 (918) 496-9144

Санкт-Петербург
+7 (911) 143-6607

Уфа
+7 (917) 798-7600

Нижний Новгород
+7 (915) 956-5965

Самара
+7 (917) 128-9588

Челябинск
+7 (912) 317-6000

ЗАВОДЫ MAPEI В РОССИИ:

Московская обл., г. Ступино
ул. Академика Белова, вл. 5, +7(495) 725-6015

Свердловская обл., г. Арамиль
ул. Шлагатная, 1Б, +7 (343) 344-0327

Ленинградская обл., пос. Кикерино
ул. Известковая, 5, +7 (81373) 22-875



mapei.ru

Mapelastic Chiaro

Эластичное покрытие
светло-серого цвета на
цементной основе для
защиты и гидроизоляции
бетонных конструкций,
сохраняющее
трещиностойкость
при отрицательных
температурах.

НОВИНКА



ПРОДУКТЫ ДЛЯ
ВТОРИЧНОЙ ЗАЩИТЫ
И ГИДРОИЗОЛЯЦИИ





Mapelastich Chiaro

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
(при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%)

Цвет смеси:	серый	
Соотношение смешивания:	компонент А : компонент В = 3:1	
Окончательные характеристики (при толщине слоя в 2 мм)		
	Допустимые пределы согласно EN 1504-2, покрытие (С) принципы PI, MC и IR	Показатели Mapelastich Chiaro
Адгезия к бетону в соответствии с EN 1542: через 28 дней при температуре +20°C и относительной влажности 50% (Н/мм²):	для гибких систем: без движения: ≥ 0,8 с трафиком: ≥ 1,5	1,0
Эластичность согласно DIN 53504 мод. (удлинение): через 28 дней при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 50% (%):	не требуется	30
Статическая трещиностойкость при -20°C в соответствии с EN 1062-7 (максимальная ширина трещины, мм):	от класса A1 (0,1 мм) до класса A5 (2,5 мм)	класс A3 (-20°C)
Динамическая трещиностойкость при -20°C, в соответствии с EN 1062-7	от класса B1 до класса B4,2	класс B3,1 (-20°C) Нет разрушений на тестируемом образце через 1000 циклов с изменением ширины трещины от 0,10 до 0,30 мм
	Допустимые пределы согласно EN 14891	Показатели Mapelastich Chiaro
Способность перекрывать трещины при +20°C в соответствии с EN 14891-A.8.2 (мм)	>0,75	0,9
Способность перекрывать трещины при -20°C в соответствии с EN 14891-A.8.3 (мм)	>0,75	0,8
Начальная адгезия в соответствии с EN 14891-A.6.2 (Н/мм²):	> 0,5	0,8
Адгезия после погружения в воду в соответствии с EN 14891-A.6.3 (Н/мм²):	> 0,5	0,55
Адгезия после воздействия теплом в соответствии с EN 14891-A.6.5 (Н/мм²):	> 0,5	1,2
Адгезия после циклов замораживания/оттаивания в соответствии с EN 14891-A.6.6 (Н/мм²):	> 0,5	0,6



Mapelastich Chiaro

Двухкомпонентный состав на основе цемента для вторичной защиты от атмосферных и химически агрессивных воздействий, а также гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций.

Применяется для гидроизоляции резервуаров, плавательных бассейнов, ванных комнат, балконов и влажных помещений.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая эластичность даже при отрицательных температурах (-20°C) позволяет покрытие сохранять целостность и защитные свойства
- Благодаря светло-серому оттенку и физико-механическим свойствам покрытие можно использовать в качестве вторичной защиты и декоративного финишного слоя на инфраструктурных сооружениях
- Сертификация в соответствии со стандартами EN 1504-2 и EN 14891
- Устойчив к УФ-лучам, разрушающему воздействию антигололедных реагентов, сульфатов и углекислого газа
- Сформировавшийся слой толщиной 2,5 мм эквивалентен 30 мм защитного слоя бетона по устойчивости к агрессивному воздействию хлоридов (В/Т 0,45)
- Может применяться на существующих настенных и напольных покрытиях
- Совместим с облицовочными материалами из керамической плитки, мозаики и натурального камня

Почему стоит выбрать Mapelastich Chiaro

- Сохраняет трещиностойкость при отрицательных температурах
- Устойчив к УФ-лучам
- Применяется в промышленном и гражданском строительстве
- Совместим с клеями, которые применяются для облицовки настенных и напольных поверхностей



**Mapelastik
Chiaro
+
Mapenet 150**



Mapelastik Chiaro

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
(при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%)

Цвет смеси:	серый	
Соотношение смешивания:	компонент А : компонент В = 3:1	
Окончательные характеристики (при толщине слоя в 2 мм)		
	Допустимые пределы согласно EN 1504-2, покрытие (С) принципы PI, MC и IR	Показатели Mapelastik Chiaro
Адгезия к бетону в соответствии с EN 1542: через 28 дней при температуре +20°C и относительной влажности 50% (Н/мм²):	для гибких систем: без движения: ≥ 0,8 с трафиком: ≥ 1,5	1,0
Эластичность согласно DIN 53504 мод. (удлинение): через 28 дней при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 50% (%):	не требуется	30
Статическая трещиностойкость при -20°C в соответствии с EN 1062-7 (максимальная ширина трещины, мм):	от класса А1 (0,1 мм) до класса А5 (2,5 мм)	класс А3 (-20°C)
Динамическая трещиностойкость при -20°C, в соответствии с EN 1062-7	от класса В1 до класса В4,2	класс В3,1 (-20°C) <i>Нет разрушений на тестируемом образце через 1000 циклов с изменением ширины трещины от 0,10 до 0,30 мм</i>
	Допустимые пределы согласно EN 14891	Показатели Mapelastik Chiaro
Способность перекрывать трещины при +20°C в соответствии с EN 14891-A.8.2 (мм)	>0,75	0,9
Способность перекрывать трещины при -20°C в соответствии с EN 14891-A.8.3 (мм)	>0,75	0,8
Начальная адгезия в соответствии с EN 14891-A.6.2 (Н/мм²):	> 0,5	0,8
Адгезия после погружения в воду в соответствии с EN 14891-A.6.3 (Н/мм²):	> 0,5	0,55
Адгезия после воздействия теплом в соответствии с EN 14891-A.6.5 (Н/мм²):	> 0,5	1,2
Адгезия после циклов замораживания/оттаивания в соответствии с EN 14891-A.6.6 (Н/мм²):	> 0,5	0,6

Mapelastik Chiaro

Двухкомпонентный состав на основе цемента для вторичной защиты от атмосферных и химически агрессивных воздействий, а также гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций.

Применяется для гидроизоляции резервуаров, плавательных бассейнов, ванных комнат, балконов и влажных помещений.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая эластичность даже при отрицательных температурах (-20°C) позволяет покрытие сохранять целостность и защитные свойства
- Благодаря светло-серому оттенку и физико-механическим свойствам покрытие можно использовать в качестве вторичной защиты и декоративного финишного слоя на инфраструктурных сооружениях
- Сертификация в соответствии со стандартами EN 1504-2 и EN 14891
- Устойчив к УФ-лучам, разрушающему воздействию антигололедных реагентов, сульфатов и углекислого газа
- Сформировавшийся слой толщиной 2,5 мм эквивалентен 30 мм защитного слоя бетона по устойчивости к агрессивному воздействию хлоридов (В/Т 0,45)
- Может применяться на существующих настенных и напольных покрытиях
- Совместим с облицовочными материалами из керамической плитки, мозаики и натурального камня

Почему стоит выбрать Mapelastik Chiaro

- Сохраняет трещиностойкость при отрицательных температурах
- Устойчив к УФ-лучам
- Применяется в промышленном и гражданском строительстве
- Совместим с клеями, которые применяются для облицовки настенных и напольных поверхностей