

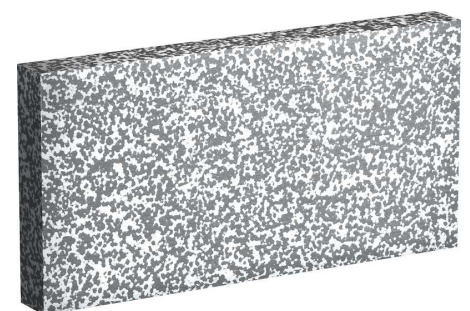
Capatect Dalmatherm 034

Фасадні теплоізоляційні плити Dalmatherm для мінеральних, органічних систем ETICS.



Опис продукту

Вступ	Фасадні теплоізоляційні плити для клеєних, а також для з'єднаних шпонками систем утеплення.
Властивості	<ul style="list-style-type: none"> ■ стійкі до перепадів температур ■ мають антиблікову обробку ■ клас будівельних матеріалів B1 (DIN 4102), E (DIN EN 13501) ■ тип WDVS згідно з положеннями Асоціації по контролю за жорстким пінопластом та Асоціації по контролю за теплоізоляційними системами Німеччини ■ не містять фтор-хлор-вуглеводів, галогенізованих фтор-хлор-вуглеводів
Колірні відтінки	Білий з сірими вкрапленнями.
Зберігання	Зберігати в сухому, захищеному від вологи та УФ-променів місці. Не зберігати без упаковки.
Технічна характеристика	<ul style="list-style-type: none"> ■ Допуск по довжині бл. 2 мм ■ Допуск по ширині бл. 2 мм ■ Допуск по товщині бл. 1 мм ■ Прямокутність бл. 2 мм/м ■ Площинність бл. 3 мм/м ■ Стабільність розмірів DS(N) бл. 0,2% ■ Стабільність розмірів DS(70,-) 2% ■ Модуль зсуву ≥ 1000 та ≤ 3000 кПа ■ Водопоглинання при короточасному зануренні $\leq 0,2$ кг/м² ■ Насипна щільність (після стабілізації маси) $\geq 14,0$ та $\leq 20,0$ кг/м³ <ul style="list-style-type: none"> ■ Щільність: при бл. 15–18 кг/м³ згідно до DIN EN 1602 ■ Теплопровідність: 0,034 Вт/(м · К) згідно до DIN 4108 ■ Коефіцієнт опору дифузії μ (H₂O): $\mu = 20/50$ згідно до DIN EN 12086 ■ Водопроникність (показник w): $30 \leq \mu \leq 70$ згідно до DIN EN 13163 ■ Міцність на поперечний розрив: ≥ 100 кПа згідно до DIN EN 1607 ■ Міцність на зсув: ≥ 50 кПа згідно до DIN EN 13163 ■ Міцність на вигин: ≥ 100 кПа згідно до DIN EN 13163 ■ Міцність на розтягування: ≥ 100 кПа - результат випробувань (середнє значення) ≥ 80 кПа (кожне вимірювання) ■ Незворотні зміни довжини: $< 0,15$ %
Розміри	500 мм x 1000 мм x номінальна товщина



Застосування

<p>Витрата</p> <p>Умови застосування</p> <p>Приклеювання теплоізоляційних плит</p>	<p>1 м²/м²</p> <p>Під час обробки та на стадії висихання температура навколишнього повітря не повинна бути нижче +5°C та вище +30°C. У цьому контексті ми посилаємось на коментар ATV DIN 18345, пункт 3.1.3, про невідповідні кліматичні умови.</p> <p>Не використовуйте разом з ароматичними розчинниками.</p> <p>Нанесення клею вручну</p> <p>Нанесіть клей, що входить до системи, точковим методом (залишити прибіл. 5 см від країв, посередині плити 3 точки з клеєвою масою завбільшки з долоню), на зворотню сторону плити (площа контакту з клеєм \geq 40%). В системі Ceratherm площа контакту з клеєм становить $>$60%.</p> <p>Альтернативне наклеювання по всій поверхні плити на пласку підготовану основу шляхом нанесення клейового розчину зубчастим шпателем на зворотню сторону плити.</p> <p>При наклеюванні клеєм Capatect 615 на абсолютно рівну поверхню повністю нанесіть клей на плиту зубчастою кельмою або валиком.</p> <p>Нанесення клею машинним способом</p> <p>Нанести клей, що входить до системи, автоматизованим способом на поверхню у формі вертикальних кульок (площа контакту з клеєм \geq 60%). Вони повинні бути шириною близько 6 см і товщиною не менше 10 мм у центрі. Відстань до центру не повинна перевищувати 10 см. негайно притисніть термоізоляційні плити на свіжий клейовий розчин. Щоб уникнути утворення півки, потрібно підготувати сильно клейку поверхню, яку можна одразу покрити.</p> <p>Клейте термоізоляційні плити від низу до верху та добре натискайте. Не додавайте клею на стики плит. Зверніть увагу на вирівнювання та вертикальне встановлення. При необхідності дефекти з максимальною шириною 0,5 см також можуть бути заповнені піною Capatect B1. Треба уникати зміщення на стиках плит.</p> <p>При встановленні термоізоляційних плит товщиною $>$ 100 мм на фасадних отворах (наприклад, вікна, двері) в місці перемички необхідно встановити панелі вогнетривкої мінеральної вати на висоті 20 см, щоб продемонструвати клас будівельних матеріалів B1. При встановленні термоізоляційних плит товщиною від 100 мм до 300 мм необхідно підкладати мінеральну вату над кожним отвором, якщо принаймні на кожному 2-му поверсі розміщується вогневий бар'єр горизонтально навколо будівлі. Будь ласка, дотримуйтесь чинних правил пожежної безпеки.</p> <p>У перехідних зонах між різними типами матеріалу поверхні, термоізоляційні плити повинні накладатися не менше, ніж на 10 см з обох боків та бути надійно скріплені клеєм.</p> <p>Зверніть увагу на додаткову інформацію про з'єднання на шпонках в посібнику WDVS.</p>
--	---

Примітки

<p>Утилізація</p> <p>Розрахунок по звукоізоляції</p> <p>Допуск</p> <p>CE-маркування</p>	<p>Залишки обережно зрізати та уникати подальшого використання. Утилізувати залишки матеріалу відповідно до ЕАК 170203 (пластик). Вказівки щодо переробки матеріалу без клею та шпаклівки можна отримати в торгово-промислових палатах (IHK).</p> <p>Для підтвердження звукоізоляції відповідно до DIN 4109 див. Таблицю значень технічної інформації 7</p> <p>Звукоізоляція Асоціації по контролю за зовнішніми теплоізоляційними системами.</p> <p>Z-33.41-130</p> <p>Z-33.43-132</p> <p>Z-33.47-859</p> <p>Z-33.46-1091</p> <p>Z-33.84-995</p> <p>Z-33.49-1071</p> <p>Z-33.84-1018</p> <p>ETA-07/0184</p> <p>ETA-10/0160</p> <p>EPS – EN 13163 – L2 – W2 – T1 – S2 – P3 – DS(N)2 – DS(70,-)2 – BS100– TR100 – SS50 – GM1000</p>
---	--

Технічна інформація · Видання: March 2018

Усі поради та інструкції по нанесенню, що описані у данному документі, ґрунтуються на нашому практичному досвіді. Через те, що кожен об'єкт має свої особливості, ми не можемо нести відповідальність за їх зміст. Дані інструкції не звільняють покупця / майстра по нанесенню від відповідальності за якість виконання робіт та від обов'язкової перевірки придатності матеріалу. Цей документ є перекладом німецької Технічної Інформації · ДП "Капарол Україна" вул.