

# Capatect Mineral

## Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń budynków:

- posiada Aprobatę Techniczną nr AT-15-3561/2002 i Certyfikat Zgodności nr 462/02 Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie,
- nie rozprzestrzeniający ognia (NRO) wg PN-90/B-02867 przy grubości izolacji  $\leq 18$  cm, z wyprawami niepalnymi
- na warstwie izolacji cieplnej z płyt styropianowych,
- z wyprawą z lekkich, mineralnych cienkowarstwowych tynków strukturalnych.

## Capatect Mineral – certyfikowane elementy składowe:

### Płyty ocieplające

Styropian – typ PS-E FS-15 lub PS-E FS-20

### Kleje do płyt ocieplających

Capatect 190 S – masa klejowa do styropianu

Capatect 190 – masa klejowo-szpachlowa do styropianu i wełny mineralnej

### Kołki kotwiące

Kołki kotwiące do ociepleń – wg projektu technicznego ocieplenia

### Warstwa zbrojona

Capatect 190 – masa klejowo-szpachlowa do styropianu i wełny mineralnej

Siatka zbrojąca ST 112-110/7 – o gramaturze min. 160 g/m<sup>2</sup>

### Podkład tynkarski

Capatect 610 Putzgrund – podkład gruntujący

### Wyprawy końcowe (tynki)

Capatect 135 – tynk mineralny lekki, rowkowy, uziarnienie 3,0 mm

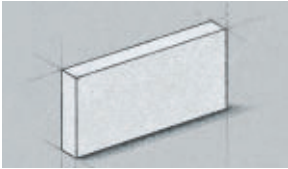





Capatect 136 – tynk mineralny lekki, drapany, uziarnienie 3,0 mm

Capatect 139 – tynk mineralny lekki, drapany, uziarnienie 2,0 mm

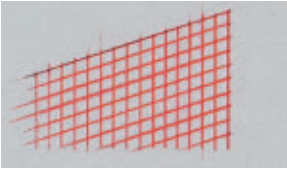
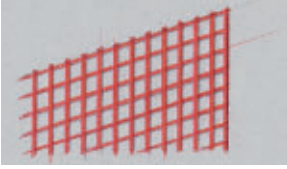


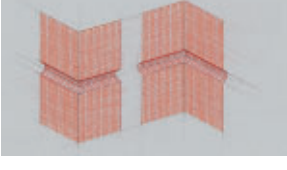



### Elementy uzupełniające

Aksesoria pomocnicze do prawidłowego wykonania trwałego ocieplenia




# Capatect Mineral

Płyty ocieplające		Nr produktu	Ilość w opak.	Zużycie ok.
	<b>Styropian</b>			
	<p>■ <b>Płyty termoizolacyjne do fasad</b></p> <p>Styropian typ PS-E FS-15 lub PS-E FS-20</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certyfikowany na zgodność z Aprobata Techniczną</li> <li>• Grupa przewodnictwa cieplnego 040</li> <li>• Nie rozprzestrzeniający ognia wg PN-B-20130:1999</li> <li>• Niekurczliwy</li> <li>• Gęstość objętościowa pow. 15 kg/m<sup>3</sup></li> <li>• Rozmiar: 100 x 50 cm</li> <li>• Grubość ≥ 10 mm</li> </ul>			1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>
<b>Kleje do płyt ocieplających</b>				
	<b>Suche, mineralne zaprawy klejowe</b>			
	<p>■ <b>Capatect 190S – masa klejowa</b></p> <p>Sucha, gotowa do użycia po zarobieniu wodą, zaprawa klejowa przeznaczona wyłącznie do mocowania płyt styropianowych do typowych, mocnych podłoży mineralnych.</p>	<b>190S</b>	25 kg worek, 1 t i 2 t bigbag	4-4,5 kg/m <sup>2</sup>
	<p>■ <b>Capatect 190 – masa klejowo-szpachlowa</b></p> <p>Sucha, gotowa do użycia po zarobieniu wodą, masa klejowo-szpachlowa do mocowania płyt ze styropianu i wełny mineralnej, do podłoży mineralnych i problematycznych oraz do wykonywania warstwy zbrojonej.</p>	<b>190</b>	25 kg worek, 1 t i 2 t bigbag	4-4,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Klej dyspersyjny w postaci pasty</b>				
	<p>■ <b>Capatect 615 Rollkleber</b></p> <p>Gotowy do użycia klej dyspersyjny w postaci pasty, przeznaczony wyłącznie do mocowania płyt styropianowych do wszelkich gładkich, nie wymagających korekty, podłoży – także do podłoży z materiałów drewnopochodnych. Nie mieszać z cementem!</p>	<b>615</b>	25 kg wiadro	2-2,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Kołki kotwiące</b>				
	<p>■ <b>Łączniki do termoizolacji</b> (opis szczegółowy na str. 30)</p> <p>Certyfikowane na zgodność z Aprobata Technicznymi kołki rozporowe do mechanicznego mocowania w systemach ociepleń płyt izolacyjnych ze styropianu i wełny mineralnej do podłoży. Stosowane zarówno jako dodatkowe mocowanie zabezpieczające, jak i statyczne niezbędne mocowanie konstrukcyjne – zawsze w oparciu o projekt techniczny ocieplenia.</p>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Kołki z rdzeniem plastikowym, wbijanym</b> Długości: 90 ÷ 200 mm</li> <li>• <b>Kołki z rdzeniem metalowym, wbijanym</b> Długości: 90 ÷ 300 mm</li> <li>• <b>Kołki z rdzeniem metalowym, wkręcanym</b> Długości: 110 ÷ 300 mm</li> </ul>			wg projektu wg projektu wg projektu
<b>Warstwa zbrojona</b>				
	<b>Masy szpachlowe</b>			
	<p>■ <b>Capatect 190 – masa klejowo-szpachlowa</b></p> <p>Sucha, gotowa do użycia po zarobieniu wodą, masa klejowo-szpachlowa do mocowania płyt ze styropianu i wełny mineralnej do podłoży mineralnych i problematycznych oraz do wykonywania warstwy zbrojonej.</p>	<b>190</b>	25 kg worek 1 t i 2 t bigbag	4-4,5 kg/m <sup>2</sup>

# Capatect Mineral

Warstwa zbrojona c.d.		Nr produktu	Ilość w opak.	Zużycie ok.
<b>Siatki zbrojące</b>				
	<p>■ <b>Siatka zbrojąca ST 112-110/7</b></p> <p>Atestowana (Aprobata Techniczna ITB: AT-15-3514/99), alkalioporna, przeciwpoślizgowa podstawowa siatka zbrojąca z włókien szklanych o oczkach 4 x 4 mm i gramaturze min. 160 g/m<sup>2</sup>, do stosowania w warstwach zbrojonych elewacyjnych systemów ociepleń.</p>		50 m rolka = 50 m <sup>2</sup>	1,1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>
	<p>■ <b>Capatect 652 Panzergewebe – siatka pancerna</b></p> <p>Alkalioporna, przeciwpoślizgowa siatka zbrojąca z włókien szklanych do stosowania w warstwach zbrojonych elewacyjnych systemów ocieplających pod zbrojeniem podstawowym, w celu zwiększenia wytrzymałości mechanicznej warstw zewnętrznych. Wielkość oczek: 5 x 5,5 mm.</p>	652	25 m rolka = 25 m <sup>2</sup>	1,0 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>
	<p>■ <b>Wzmocnienie ukośne Capatect 651/00 Diagonalarmierung</b></p> <p>Klin z siatki zbrojącej o wymiarach ok. 33 x 54,5 cm, umożliwiający dodatkowe wzmocnienie narożników otworów.</p>	651/00	100 szt. karton	1 szt. / 1 narożnik
	<p>■ <b>Siatka zbrojąca do boni – Capatect 043 Bossengewebe</b></p> <p>Wyprofilowane pasy siatki z włókna szklanego do wykonania boni o przekrojach typu A, B i C. Tylko do systemów na styropianie</p>	<p>element prosty A B C</p> <p>narożnik wewnętrzny A B C</p> <p>narożnik zewnętrzny A B C</p>	<p>043/01 043/02 043/03 043/11 043/12 043/13 043/21 043/22 043/23</p>	<p>10 x 2,0 m pudełko</p> <p>10 szt. pudełko</p> <p>10 szt. pudełko</p> <p>1,1 m/m</p> <p>1 szt. / 1 narożnik</p> <p>1 szt. / 1 narożnik</p>
				
<b>Podkład tynkarski</b>				
	<p>■ <b>Capatect 610 Putzgrund</b></p> <p>Specjalny, pigmentowany na biało podkład pod cienkowarstwowe tynki strukturalne. Ułatwiający pracę, ujednolicający kolorystykę podłoża, polepszający przyczepność i zmniejszający zużycie jednostkowe wypraw. Możliwy do barwienia w ramach systemu komputerowego ColorExpress.</p>	610	25 kg wiadro	250 g/m <sup>2</sup>
<b>Wyprawy końcowe (tynki)</b>				
<b>Tynki mineralne, lekkie</b>				
	<p>Cienkowarstwowe tynki strukturalne na spoiwie mineralnym (cementowo-wapiennym), z dodatkiem lekkich wypełniaczy. Suche, gotowe do użycia po zarobieniu wodą, bardzo dobrze przepuszczalne dla pary wodnej, niepalne, dobrze zachowujące czystość, łatwe w nakładaniu, dobrze przyczepne, odporne na zarysowania. Białe oraz barwione fabrycznie.</p>			
	<p>• <b>Capatect 134 ML-Modellier-und Spachtelputz</b> Struktura modelowana, drobnoziarnisty</p> <p>• <b>Capatect 135 ML-Rauhputz</b> Struktura rowkowa, uziarnienie 3,0 mm</p> <p>• <b>Capatect 136 ML-Scheibenputz</b> Struktura drapana, uziarnienie 3,0 mm</p> <p>• <b>Capatect 137 ML-Rauhputz</b> Struktura rowkowa, uziarnienie 5,0 mm</p> <p>• <b>Capatect 138 ML-Scheibenputz</b> Struktura drapana, uziarnienie 5,0 mm</p> <p>• <b>Capatect 139 ML- Scheibenputz</b> Struktura drapana, uziarnienie 2,0 mm</p>	134 135 136 137 138 139	<p>25 kg worek, 1 t bigbag</p> <p>25 kg worek, 1 t bigbag</p> <p>25 kg worek, 1 t bigbag</p> <p>25 kg worek, 1 t bigbag</p> <p>25 kg worek, 1 t bigbag</p> <p>25 kg worek, 1 t bigbag</p>	<p>3,0 ÷ 5,0 kg/m<sup>2</sup></p> <p>2,3 kg/m<sup>2</sup></p> <p>2,8 kg/m<sup>2</sup></p> <p>3,5 kg/m<sup>2</sup></p> <p>4,5 kg/m<sup>2</sup></p> <p>2,3 kg/m<sup>2</sup></p>
<b>Drobnoziarnisty tynk gładki do ościeży</b>				
	<p>■ <b>Capatect 195 Feinspachtel</b></p> <p>Sucha, gotowa do użycia po zarobieniu wodą, cienkowarstwowa (2-3 mm) masa szpachlowa na spoiwie z wapna, białego cementu i dodatków organicznych. Drobnoziarnista, do stosowania w ościeżach okien, drzwi i np. na cokółkach. Jasnoszara. Struktura gładzona lub filcowana</p>	195	25 kg worek	1,3-1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm

# Capatect Mineral

	Zalecane farby elewacyjne	Nr produktu	Ilość w opak.	Zużycie ok.
	<p>■ <b>Caparol AmphiSilan</b></p> <p>Wysokogatunkowa elewacyjna farba silikonowa przeznaczona szczególnie do malowania dowolnego rodzaju wypraw tynkarskich na systemach ocieplających. Wodorozcieńczalna, matowa, o bardzo wysokiej przepuszczalności pary wodnej, wysokiej hydrofobowości i dużej sile krycia. Biała, barwiona fabrycznie lub w ramach systemu komputerowego ColorExpress.</p>		10 l, 5 l i 2,5 l wiadro	200 ml/m <sup>2</sup> na 1 warstwę
	<p>■ <b>Capatect 130 SI-Fassadenfinish</b></p> <p>Elewacyjna farba krzemianowa do pokrywania tynków mineralnych i krzemianowych, także do jednokrotnej egalizacji ww. tynków barwionych w masie. Matowa, o bardzo wysokiej przepuszczalności pary wodnej i dużej sile krycia. Biała, barwiona fabrycznie lub w ramach systemu komputerowego ColorExpress.</p>	130	15 l wiadro	250 ml/m <sup>2</sup> na 1 warstwę
	<p>■ <b>Capatect 111 Konzentrat</b></p> <p>Koncentrat potasowego szkła wodnego do rozcieńczenia farby krzemianowej <b>Capatect 130 SI-Fassadenfinish</b> oraz do gruntowania słabych, nasiąkliwych podłoży mineralnych, zawierających kruszywo kwarcowe. Bezbarwny.</p>	111	10 l kanister	wg potrzeby