

Meldorfer Classic 071-077, 085-087

Płytki okładzinowe o wyglądzie muru licowego lub muru z kamienia naturalnego, do dekoracyjnego kształtowania powierzchni fasad i ścian wewnętrznych.

Opis produktu:

Przeznaczenie:

Indywidualne dekoracyjne wykańczanie powierzchni w systemach ociepleń Capatect- (BSO) oraz innych płaskich, mocnych i nośnych podłożach wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

Własności:

- Trudno palne (klasyfikacja niemiecka).
- Formowane ręcznie, wiązane organicznie.
- Przewaga składników mineralnych.
- Odporne na działanie warunków atmosferycznych.
- Przepuszczalne dla pary wodnej.
- Odporne na uszkodzenia i wytrzymałe pod względem mechanicznym.
- Odporne na uderzenia i zadrapania.
- Odporne na czyszczenie.
- Dekoracyjne.
- Odporne na działanie promieni UV.
- Grubość ok. 4 – 6 mm.

Dane techniczne:

- Przewodnictwo cieplne (wartość obliczeniowa): 0,70 W/(m · K) wg DIN 4108.
- Współczynnik wchłaniania wody: $w \leq 1,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$.

Sposób dostawy / zużycie:

- 2 formaty standardowe (grubość 4 - 6 mm)
- typ „Sandstein” (piaskowiec) w formatach mieszanych (grubość 4 - 6 mm)
- *inne formaty, odcienie i powierzchnie dostępne na zamówienie.*

	Nr.	Typ okładziny	Opakowanie	Zużycie
Format II	073	okładzina do powierzchni, (240 x 52 mm)	3,0 m ² w pudełku = 192 sztuki	64 sztuki / m ²
	073	okładzina do narożników z główką i wozówką 3/4, (175 x 115 x 52 mm)	3,0 m w pudełku = 48 sztuk	16 sztuk / m (=0,29 m ² powierzchni)
	075	okładzina do narożników z główką i wozówką 1/1, (240 x 115 x 52 mm)	3,0 m w pudełku = 48 sztuk	16 sztuk / m (=0,36 m ² powierzchni)

Format III	085	Okładzina do powierzchni (240 x 71 mm)	3,0 m ² w pudełku = 144 sztuki	48 sztuk / m ²
	086	okładzina do narożników z główką i wozówką 3/4 (175 x 115 x 71 mm)	3,0 m w pudełku = 36 sztuk	12 sztuk / m (=0,29 m ² powierzchni)
	087	okładzina do narożników z główką i wozówką 1/1 (240 x 115 x 71 mm)	3,0 m w pudełku = 36 sztuk	12 sztuk / m (=0,36 m ² powierzchni)

Typ: Sandstein	076	okładzina do powierzchni, piaskowiec (300 x 52 mm) (300 x 71 mm) (300 x 135 mm)	= 3 m ² w pudełku - karton. 45 sztuk / pudełko 45 sztuk / pudełko 19 sztuk / pudełko	indywidualne, w zależności od podziału 3 formatów
	077	okładzina do narożników, piaskowiec (240 x 115 x 52 mm) (240 x 115 x 71 mm) (240 x 115 x 135 mm)	= 3 m w pudełku karton. 12 sztuk / pudełko 12 sztuk / pudełko 9 sztuk / pudełko	

Należy uwzględnić niewielkie tolerancje wymiarów w celu uzyskania naturalnego wyglądu powierzchni.

Kolorystyka:

Barwa	cieniowanie	Dla Formatu
altweiß	—	II, III
antik*	jasne, ciemne	II, III
brandenburg	—	II, III
dithmarschen	—	II, III
friesland	—	II, III
juist*	beżowy, beżowo-szary, beżowo-żółty	II, III
mecklenburg*	Jasnoczerwony, średnio-czerwony, ciemnoczerwony i wypalony	II, III
oldenburg*	Jasnoczerwony, średnio-czerwony, ciemnoczerwony	II, III
rotbunt*	Jasne, średnie, ciemne	II, III
sylt*	żółty, pomarańczowy, pom.-żółty	II, III
westerwald*	Średnio-szary, szaro-czerwony	nur III

grau**	—	Sandstein
szary	—	Sandstein
gelb**	—	Sandstein
żółty	—	Sandstein
rot**	—	Sandstein
czerwony	—	Sandstein

* Asortyment dostarczany jest w różnych odcieniach tego samego koloru, co umożliwia wykonanie powierzchni o „naturalnej” grze barw. Podczas układania płytek należy unikać lokalnego nagromadzenia materiału o tym samym odcieniu.

** aby uzyskać ciekawy naturalny efekt kolorystyczny odcienie należy zamawiać oddzielnie i mieszać w trakcie układania.

Składowanie:

Przechowywać w suchym miejscu, nie narażać na przegrzanie i zawilgocenie (opakowanie!).

Sposób użycia

Odpowiednie podłoża:

Warstwy zbrojone wykonane szpachlówką Capatect-ZF-Spachtel 699.

Oraz:

- tynki grupy PII, PIII wg DIN 18 550

- beton

- nośne stare tynki i powłoki mineralne

- płyty gipsowo-kartonowe lub podłoża wewnętrzne z grupy PIV +V.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być płaskie, czyste, suche, mocne, nośne oraz pozbawione substancji zmniejszających przyczepność.

Nowe tynki podkładowe pozostawić do wyschnięcia na min. 2 - 4 tygodni.

W przypadku stosowania płytek w obrębie systemu dociepleń Capatect należy pamiętać, aby warstwa wzmacniająca wykonana szpachlówką Capatect-ZF-Spachtel 699 była związana i sucha.

Warstwa pośrednia:

Przed położeniem płytek okładzinowych na podłożu wiązonym cementem powierzchnie należy zagruntować materiałem Capatect-Putzgrund 610. Ma to na celu wyeliminowanie późniejszych wykwitów. W zależności od właściwości obiektu konieczne może być naniesienie utwardzającej warstwy gruntującej lub pokrycie całej powierzchni bezcementową szpachlówką Capatect-ZF-Spachtel 699 oraz siatką wzmacniającą z włókna szklanego Capatect-Gewebe 650.

Układanie:

Obrabianą powierzchnię należy równomiernie podzielić na sektory wysokościowe (sznurek).

Format II: ok. 32 cm = 5 warstw,

format III: ok. 33 cm = 4 warstwy,

typ „Sandstein”: indywidualnie.

Uwzględnić szerokość spoin wynoszącą ok. 12 mm.

Jako punkty odniesienia podczas wykonywania podziału na sektory należy przyjąć stałe linie wyznaczone przez np. nadproża okienne i drzwiowe, warstwy rębem

łączącym itp., o ile takie istnieją. Przy ustalaniu sektorów wysokościowych należy uwzględnić niewielkie odchylenia wymiarów.

Płytki okładzinowe najlepiej przyklejać od góry do dołu, rozpoczynając od płytek narożnych. Zaprawę klejącą Melderfer Ansatzmörtel 080 nakładać pasami w obrębie zaznaczonych sektorów wysokościowych i rozprowadzać poziomo packą z ząbkami (wysokość ząbków 4 mm).

W przypadku stosowania typu „Sandstein” można uzyskać harmonijny wygląd powierzchni dzięki zastosowaniu regularnej lub dowolnej kombinacji różnych formatów i odpowiedniego docinania płytek. Zaleca się mieszanie trzech odcieni danego asortymentu - szarego, żółtego i czerwonego.

Poszczególne płytki należy przykładать do powierzchni mocno wciskając w nałożoną zaprawę ruchem przesuwającym, co ma na celu uniknięcie powstawania pustych miejsc pod płytką. Na powierzchnię nakładać tylko taką ilość zaprawy, jaka zostanie bezpośrednio wykorzystania do przyklejania płytek. Przestrzegać poprawnego ułożenia wozówki i łączników. Łączniki i inne kawałki docinane można układać przy pomocy specjalnych szczypców.

Po ułożeniu płytek równomiernie rozprowadzić zaprawę w rejonie spoin przy użyciu pędzla płaskiego 10 mm, pamiętając o dokładnym pokryciu zaprawą brzegów płytek. Przejścia pomiędzy zaprawą klejącą a płytkami muszą być bardzo szczelne i dokładnie wykonane, aby uniemożliwić odspajanie się płytek na skutek działania wody. Wystający nadmiar materiału pozostawić do lekkiego wyschnięcia, a następnie oczyścić powierzchnię z luźnych fragmentów zaprawy przy pomocy zmiotki, pędzla itp.

Spoiny można także wykończyć dodatkową warstwą fugi o barwie cementowo-szarej Melderfer Fugenmörtel 081.

Temperatura obróbki:

Temperatura otoczenia i podłoża podczas obróbki materiału i fazy schnięcia nie może być niższa niż +5°C.

Płytek okładzinowych nie należy nakładać na bezpośrednio nasłonecznione powierzchnie, w warunkach deszczu lub silnego wiatru.

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu umyć wodą.

Utylizacja:

Resztki materiału traktować jako odpady budowlane lub domowe.

Produkty uzupełniające:

Zaprawa klejąca:

Meldorfer Ansatzmörtel 080

Fuga:

Meldorfer Fugenmörtel 081

Kielnia zębata:

Meldorfer Zahnkelle 048

Doradztwo techniczne

W karcie niniejszej niemożliwe jest opisanie sposobów przygotowania wszystkich występujących w praktyce podłoży. W przypadkach, które nie zostały opisane powyżej, pomocnym może okazać się kontakt z naszym Działem technicznym. Chętnie udzielimy Państwu szczegółowych informacji związanych z konkretnym obiektem.

Tel. (22) 544 20 40

Fax (22) 544 20 41

techniczny@caparol.com.pl

Techniczna karta informacyjna Nr 071. Stan: marzec 2008

Niniejsza karta informacyjna została sporządzona na bazie najnowszych osiągnięć techniki i naszych doświadczeń. Ze względu na różnorodność możliwych podłoży i warunków wykonawstwa każdorazowy Kupujący / Użytkownik jest zobowiązany sprawdzić na własną odpowiedzialność przydatność naszych produktów do zamierzonego celu przy każdorazowym uwzględnieniu warunków obiektowych wykonawstwa oraz wymogów i zasad sztuki i rzemiosła. Po ukazaniu się następnej wersji niniejsza karta traci swoją ważność.

Caparol Polska Sp. z o. o.; ul. Baletowa 5C; PL – 02-867 Warszawa; tel. 022 544 20 40, faks 022 544 20 41; internet: www.caparol.com.pl

Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH; Roßdörfer Straße 50; D – 64372 Ober Ramstadt; tel. +49 6154 71-0; faks +49 6154 711391; internet: www.caparol.de