



## Specyfikacja dla systemów: LEED, BREEAM

### Capatect Mineral-Leichtputz 139 K15, K20

#### Dane techniczne / Technical data

Przeznaczenie / Intended use	cement/ cement
Density/Gęstość	1,4 g/cm <sup>3</sup>
Zużycie/consumption	ok. 2.0 – 2,5 kg/m <sup>2</sup>
Połysk/Gloss level	matowy /mat (EN 13300)

#### Składniki / Components

Kod produktu/ Product code / GISCODE	ZP1; ZP1
Deklaracja składu/Declaration of components Środki konserwujące / Preservatives	Proszek na bazie cementu/powder form, cement based Nie zawiera / not present
Zawartość lotnych substancji organicznych LZO wg. RL 2004/42/CE/ Volatile organic compounds acc. to RL 2004/42/CE	< 0,1 % < 1 g/l
Zawartość organicznych substancji lotnych wg. LEED (bez wody) Volatile organic compounds acc. to LEED (excluding water)	< 1 g/l
Bez rozpuszczalników i zmiękczaczy wg VdL-RL 01 Solvents and softeners acc. to VdL-RL 01	tak not present
Rozpuszczalność w wodzie wg 2004/42/CE (Decopaint) Solubility in water acc. to 2004/42/CE (Decopaint)	tak yes
Olów, kadm, chrom VI * SVHC > 0,1% - Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy - Substances of Very High Concern  (*nie jest składnikiem receptury)	nie zawiera / not contained nie zawiera / not contained

#### Oznaczenia środowiskowe / Environmental labels

**Certyfikacja budynków - DGNB / Certification of buildings - DGNB**

Klasyfikacja według kryteriów DGNB ENV 1.2 (Wersja systemu 2018 i 2015)

Nr	Miejsce zastosowania	Typ produktu	Oceniane substancje/aspekty	QS 1	QS 2	QS 3	QS 4
5.	Płynne materiały powłokowe do powierzchni mineralnych na zewnątrz, np. beton, mury, zaprawy i szpachle mineralne, tynki, ETICS	Obecnie uwzględniane są farby dekoracyjne i kleje dyspersyjne do izolacji termicznej	Lotne substancje organiczne VOC	tak	tak	tak	tak

**Certyfikacja budynków – LEED BREEAM / Certification of buildings – LEED BREEAM**

<p>LEED v.4 (EQ CREDIT: materiały niskoemisyjne LEED v.4 (EQ CREDIT: Low emitting materials)</p> <p>LEED 2009 (IEQ4.1/IEQ4.2/IEQ4.3)</p> <p>Przydatność do zastosowań wg BREEAM: Suitability for intended applications acc. to BREEAM:</p> <p>Kategoria produktu Product category</p> <p>Graniczna zawartość organicznych substancji lotnych VOC-Limit Spełnienie warunków granicznych Limit conditions compliance</p> <p>Wartość graniczna formaldehydu &lt;10 µg/m³ (28d)</p> <p>Składniki do recyklingu Recyclable components</p> <p>Zakład produkcyjny</p>	<p>Brak możliwości oceny/ no evaluation possible</p> <p>spełnia wymagania/ requirements fulfilled</p> <p>brak przeciwwskazań no contradictions</p> <p>sucha zaprawa tynkarska wierzchnia flat topcoat</p> <p>50 g/l</p> <p>tak yes</p> <p>spełnia wymagania/ / requirements fulfilled</p> <p>brak None</p> <p>Milenijna 3, 97-410 Żłobnica, Polska</p>
--	--

**Certyfikacja budynków - NaWoh / Certification of buildings - NaWoh**

**Specyfikacja LEED ; BREEAM ; stan na dzień 11.08.2020**

Niniejsza specyfikacja została opracowana z uwzględnieniem najnowszego poziomu techniki i naszych doświadczeń.

Z uwagi na różnorodność wymagań dotyczących certyfikacji budynków, kupujący/użytkownik zobowiązany jest do zapoznania się niniejszą specyfikacją z uwzględnieniem wymagań przewidywanego systemu certyfikacji. Specyfikacja niniejsza ważna jest tylko w najnowszej wersji oraz w połączeniu z aktualnymi informacjami technicznymi i kartą charakterystyki materiału. Informacje o aktualnym wydaniu specyfikacji dostępne są na naszej stronie internetowej [www.caparol.de](http://www.caparol.de)

DAW SE · Roßdorfer Straße 50 · DE-64372 Ober-Ramstadt

Telefon: +496154710 · Faks: +49615471222 · Internet: [www.caparol.de](http://www.caparol.de) · E-mail: [info@caparol.de](mailto:info@caparol.de)

Caparol Polska Sp. z o. o. ul. · Puławska 393 · PL – 02-801 Warszawa · tel. 022 544 20 40, faks 022 544 20 41 · Internet: [www.caparol.pl](http://www.caparol.pl)