



Specyfikacja dla systemów: LEED , BREEAM Sustainability Data Sheet

Amphibolin

Dane techniczne / Technical data	
Przeznaczenie / Intended use	materiał powłokowy wodny / coating material
Gęstość / Density	1,38 g/cm ³
Odporność na szorowanie na mokro/ Wet abrasion resistance	klasa 1 (wg Normy EN 13300/ class 1 (according to EN 13300)
Współczynnik kontrastu / Contrast coefficient	klasa 2 (wg. normy EN 13300) / Class 2 (according to EN 13300)
Zużycie/ Consumption	120 - 180 ml/m ²
Stopień połysku / Gloss level	satyna / satin

Składniki / Components	
Kod produktu/ Product code / GISCODE	M-DF01; BSW20
Składniki Declaration of ingredients	Farba dyspersyjna, bez rozpuszczalników Dispersion paint, solvent-free
Środki konserwujące / Preservatives	zawiera / present
Zawartość lotnych substancji organicznych 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
Ołów, kadm, chrom VI * (* nie jest składnikiem receptury)	nie zawiera
Lead, cadmium, chromium VI * contents (* not included in the product recipe)	not present

Oznaczenia środowiskowe / Environmental labels	
Wyrób spełnia wymagania dyrektywy VOC wg normy/ The product meets the requirements of VOC Directive in accordance with	RAL-UZ 102
Zawartość LZO (VOC content) wg ISO 11890-2:2020(E) (wg ISO 17895:2005 (E))	< 2 g/L < 0,1%

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
2.	Powłoki na podłoża głównie mineralne we wnętrzach, a także na tapety, włókniiny, płytach gipsowo-kartonowych itp. Nie dotyczy obszarów podłogi o specjalnych wymaganiach wytrzymałościowych (takie jak systemy OS) oraz dróg komunikacyjnych, takie jak garaże podziemne, podjazdy	Odnosi się do farb dekoracyjnych, podkładów, dekoracyjnych mas szpachlowych(w tym Q-Spachtel) a także gruntów głębokopenetrujących, powłok podłogowych bez specjalnych wymagań wytrzymałościowych, lazur do betonu	LZO (VOC / SVOC),	tak	tak	tak	tak
5.	Płynne materiały powłokowe do powierzchni mineralnych na zewnątrz. Na przykład beton, mury, zaprawy i szpachle mineralne, tynki, ETICS	Obecnie uwzględnia się farby dekoracyjne i kleje dyspersyjne do termoizolacji.	LZO (VOC)	tak	tak	tak	tak

Certyfikacja budynków - LEED / Certification of buildings - LEED

LEED v.4 (EQ CREDIT: materiały niskoemisyjne LEED v.4 (EQ CREDIT: Low emitting materials) LEED 2009 (IEQ4.1 / IEQ4.2 / IEQ4.3) Kategoria produktu/ Product category Graniczna zawartość organicznych substancji lotnych/ VOC-Limit Spełnienie warunków granicznych Limit conditions compliance	nie dokonano oceny/ no performance assessed spełnia wymagania/ fulfills niegładkie powłoki wierzchnie / non flat topcoat 100 g/l tak yes
Kategoria produktu Product category Graniczna zawartość organicznych substancji lotnych / VOC-Limit Spełnienie warunków granicznych Limit conditions compliance	niegładkie powłoki wierzchnie z dodanym barwnikiem w miejscu sprzedaży flat topcoat with colorant added at the point-of-sale 150 g/l tak yes
Składniki do recyklingu Recyclable components	Brak None
Zakład produkcyjny Manufacturer	Caparol Polska Sp. z o. o. Milenijna 3, 97-410 Żłobnica, Polska DAW SE Roßdörfer Straße 50 DE-64372 Ober-Ramstadt

Certyfikacja budynków - NaWoh / Certification of buildings - NaWoh

System Oceny Nachhaltiger Wohnungsbau (NaWoh) v3.1	spełnia wymagania
---	-------------------

Specyfikacja LEED ; BREEM ; - stan na dzień 24.05.2022

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

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdorfer Straße 50 · DE-64372 Ober-Ramstadt

Telefon: +496154710 · Faks: +49615471222 · Internet: www.caparol.de · E-mail: info@caparol.de

Caparol Polska Sp. z o. o. ul. · Puławska 393 · PL – 02-801 Warszawa · tel. 022 544 20 40 · Internet: www.caparol.pl