

# Hydropox



## Technische Daten

|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| Bestimmte Verwendung(en) | Beschichtungsstoff              |
| Dichte                   | 1,40 g/cm <sup>3</sup>          |
| Verbrauch                | 0,25 kg/m <sup>2</sup>          |
| Glanzgrad                | Seidenglänzend (nach DIN 53778) |

## Inhaltsstoffe

|   |                 |
|---|-----------------|
| Produktcode/GISCODE                                       | RE1; RE10       |
| Konservierungsmittel                                      | nicht enthalten |
| VOC-Gehalt nach RL 2004/42/EG                             | < 2 %           |
|   | < 30 g/l        |
| VOC-Gehalt LEED [less water]                              | < 50 g/l        |
| Blei, Cadmium, Chrom VI *                                 | nicht enthalten |
| Nonylphenol > 0,1 %                                       | nicht enthalten |
| Dodecylphenol > 0,1 %                                     | nicht enthalten |
| Bisphenol A > 0,1 %                                       | nicht enthalten |
| p-tert. Butylphenol > 0,1 %                               | nicht enthalten |
| SVHC >0,1% - Substances of Very High Concern              | nicht enthalten |
| Aliphatische KWS-Weichmacher (* kein Rezepturbestandteil) | nicht enthalten |

## Umweltsiegel

## Gebäudezertifizierungen - DGNB

Eignung für DGNB Kriterium ENV 1.2 (Systemversionen 2018 und 2015)

| Nr. | Einsatzort   | Produkttyp   | Betrachtete Stoffe / Aspekte | QS 1 | QS 2 | QS 3 | QS 4 |
|-----|--|--|------------------------------|------|------|------|------|
| 23  | Epoxydoberflächenbeschichtungen von Boden, Decke und Wand - auch in Systemaufbauten ohne spezielle Anforderungen                         | Versiegelungen, 2K-EP Lacke, EP-Bodenbeschichtungen - ausgenommen OS-Systeme für Parkhaus etc. | VOC, Gefahrstoffe            | Ja   | Ja   | Ja   | Nein |
| 24  | EP-/PU-Grundierungen (auch Gussasphaltestrich) und Beschichtungen für Boden- und Wandflächen (z. B. Sockel) mit speziellen Anforderungen | Industrieböden, Parkflächen und Tiefgaragen (OS8 und OS11)                                     | Polyurethan und Epoxidharze  | Ja   | Ja   | Ja   | Ja   |

## Gebäudezertifizierungen - LEED

|   |  |
|---|--|
| LEED v.4 (EQ CREDIT: Low emitting materials)    | Anforderungen erfüllt  |
| LEED 2009 (IEQ4.1/ IEQ4.2/ IEQ4.3)              | Anforderungen erfüllt  |
| Produktkategorie                                | floor coatings   |
| VOC-Limit                                       | 50 g/l   |
| Limit erfüllt                                   | ja   |
| Produktkategorie                                | industrial maintenance coatings  |
| VOC-Limit                                       | 100 g/l  |
| Limit erfüllt                                   | ja   |
| AgBB-Prüfung                                    | bestanden  |
| Formaldehydgrenzwert <10µg/m <sup>3</sup> (28d) | Anforderungen erfüllt  |
| Recyclinganteil                                 | nicht enthalten  |
| Produktionsort                                  | DAW SE- Ober-Ramstadt<br>Roßdörfer Straße 50<br>DE-64372 Ober-Ramstadt |

## Gebäudezertifizierungen - Bewertungssystem NaWoh

|  |          |
|--|----------|
| Bewertungssystem Nachhaltiger Wohnungsbau (NaWoh) v3.1 | geeignet |
|--|----------|

Nachhaltigkeitsdatenblatt Druckdatum: 13.04.2023 Überarbeitet am: 17.03.2021

Dieses Datenblatt wurde auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrung zusammengestellt. Im Hinblick auf die vielfältigen Anforderungen der Gebäudezertifizierungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Bewertung in eigener Verantwortung auf Ihre Eignung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. Gültigkeit hat dieses Datenblatt nur in seiner neuesten Fassung, und in Verbindung mit den aktuellen Technischen Informationen sowie dem Sicherheitsdatenblatt. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf unserer Homepage.