



Kontakt zum Hersteller

BASF Construction Chemicals Europe AG
Herr Gwénaél Jan
T. +41 62 868 93 61
gwenael.jan@basf.com

MasterTop P 617

Registrierungscode : AH48FC

Allgemeines

Produktgruppe Baukonstruktionen

Hauptkategorie Bodenbeläge und Bodensysteme

Unterkategorie 1 Abdichtungsanstriche und -beschichtungen

Unterkategorie 2 Reaktionsharze auf Epoxidharzbasis

Produktbeschreibung MasterTop P 617 ist eine lösemittelfreie (total solid), niedrigviskose 2K-Grundierung auf Epoxid-Flüssigharzbasis.

Verwendung in Kostengruppen

Kombinierbare Produkte MasterTop P 617 wird als Grundierung in folgenden Systemen eingesetzt: MasterTop 1324, 1325, 1326 und 1327 Series

Verwendungshinweise MasterTop P 617 wird eingesetzt als porenverschließende und kapillarabdichtende Grundierung auf mineralischen Untergründen wie z. B. Beton und Zementestrich in Innen- und Außenbereichen. Es eignet sich ferner hervorragend als Bindemittel zur Herstellung von Kratzspachtelungen im Füllgradbereich 1 : 0,5 bis 1 : 2 und erfüllt die einschlägigen Richtlinien hinsichtlich rückseitiger Feuchteinwirkung. MasterTop P 617 ist unter anderem im System MasterTop 1325 als emissionsarm geprüft und eingestuft worden.

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

Produktkennwerte

ENV1.0 Allgemeine Ökobilanzdaten

Bezugseinheit	1 kg
Quelle	EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität	[Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];
Falls erforderlich, Umrechnung der Bezugseinheit	Keine Umrechnung erforderlich
Nutzungsdauer	40-50 Jahre
Quelle	BMG Engineering AG
Qualität	[Ungeprüfte Hersteller-Angabe];
Lebensweg-Ende	Abhängig von Anwendung; Können Epoxid Systeme von den Bauteilen ohne merklichen Aufwand entfernt werden, ist die thermische Verwertung aufgrund ihres Energieinhaltes eine sinnvolle Verwertungsvariante. Die geringen Anhaftungen fallen bei der Entsorgung nicht ins Gewicht. Sie stören nicht die Entsorgung/das Recycling der üblichen Bauteile/Baustoffe.
Quelle	EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität	[Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

ENV1.1 Ökobilanz - emissionsbedingte Umweltwirkungen

Treibhauspotential (GWP)

Herstellungsphase	5,99 kg CO ₂ -Äquivalent
Quelle	EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität	[Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];
Ende des Lebenszyklus	Modul nicht deklariert kg CO ₂ -Äquivalent
Vorteile und Belastungen außerhalb der Systemgrenze	-1,57E-1 kg CO ₂ -Äquivalent
Quelle	EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität	[Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

Ozonschichtabbaupotential (ODP)

Herstellungsphase	4,75E-8 kg R11-Äquivalent
Quelle	EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität	[Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];
Ende des Lebenszyklus	Modul nicht deklariert kg R11-Äquivalent
Vorteile und Belastungen	-1,0E-10 kg R11-Äquivalent

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

außerhalb der Systemgrenze

Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

Ozonbildungspotential (POCP)

Herstellungsphase 1,89E-3 kg C2H4-Äquivalent

Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

Ende des Lebenszyklus Modul nicht deklariert kg C2H4-Äquivalent

Vorteile und Belastungen -7,22E-5 kg C2H4-Äquivalent
außerhalb der Systemgrenze

Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

Versauerungspotential (AP)

Herstellungsphase 9,0E-3 kg SO2-Äquivalent

Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

Ende des Lebenszyklus Modul nicht deklariert kg SO2-Äquivalent

Vorteile und Belastungen -4,91E-4 kg SO2-Äquivalent
außerhalb der Systemgrenze

Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

Überdüngungspotential (EP)

Herstellungsphase 1,27E-3 kg PO4-Äquivalent

Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

Ende des Lebenszyklus Modul nicht deklariert kg PO4-Äquivalent

Vorteile und Belastungen -4,1E-5 kg PO4-Äquivalent
außerhalb der Systemgrenze

Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt

RAL-Güteszeichen nicht vorhanden

Quelle Hersteller
Qualität [Ungeprüfte Hersteller-Angabe];

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

EMICODE keine Angaben
GISCODE RE 1
Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

ENV2.1 Ökobilanz - Primärenergie

Nicht erneuerbarer Primärenergiebedarf (PEne)

Herstellungsphase 1,22E+2 MJ
Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];
Ende des Lebenszyklus Modul nicht deklariert MJ
Vorteile und Belastungen -1,93 MJ
außerhalb der Systemgrenze
Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

Erneuerbarer Primärenergiebedarf (PEe)

Herstellungsphase 3,03 MJ
Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];
Ende des Lebenszyklus Modul nicht deklariert MJ
Vorteile und Belastungen -3,41E-2 MJ
außerhalb der Systemgrenze
Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE
Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

ECO1.1 Gebäudebezogene Kosten im Lebenszyklus

Nutzungsdauer 40-50 Jahre
Quelle BMG Engineering AG
Qualität [Ungeprüfte Hersteller-Angabe];
Aufwand für Wartung / wartungsfrei
Inspektion
Quelle Hersteller
Qualität [Ungeprüfte Hersteller-Angabe];
Aufwand für Instandsetzung 0,7 €/(m²*Jahr)
Quelle BMG Engineering AG
Qualität [Ungeprüfte Hersteller-Angabe];

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

SOC1.2 Innenraumluftqualität

Innenraumhygiene - flüchtige organische Verbindungen VOC

Zulassungsprüfung nach AgBB	Ja
Schema liegt vor	
Quelle	TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Qualität	[Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];
TVOC-Wert	116 µg/m ³
Quelle	TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Qualität	[Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];
Formaldehyd Konzentration	4 µg/m ³
Quelle	TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Qualität	[Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];
Sonstige Emissionsprüfungen / -kennzeichnungen	A+ Klassifizierung nach französischer VOC Verordnung AFSSET konform Die DIBt Zulassung nach AgBB Schema ist u.a. für das System 1325 vorhanden.
Quelle	TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Qualität	[Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

SOC1.3 Akustischer Komfort

Schallabsorptionsgrade α (je Oktavband)	Nicht relevant, da es sich um eine Grundierung handelt.
Quelle	Hersteller
Qualität	[Ungeprüfte Hersteller-Angabe];

SOC1.7 Sicherheit und Störfallrisiken

Inhaltsstoffe, die im Brandfall zu ätzenden und zersetzenden Rauchgasen führen	nicht enthalten
Quelle	Hersteller
Qualität	[Ungeprüfte Hersteller-Angabe];

TEC1.1 Brandschutz

Baustoffklasse	Bfl-s1
Quelle	MPA Dresden GmbH
Qualität	[Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

TEC1.2 Schallschutz

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

Trittschallschutz gegenüber fremden Wohn- und Arbeitsräumen und im eigenen Bereich

Trittschallverbesserung Kennwert nicht festgelegt dB
Quelle EU-Leistungserklärung
Qualität [Ungeprüfte Hersteller-Angabe];

TEC1.5 Reinigungs- und Instandhaltungsfreundlichkeit des Baukörpers

Bodenbelag ist tolerant gegenüber leichten Verschmutzungen Ja
Quelle Hersteller
Qualität [Ungeprüfte Hersteller-Angabe];

TEC1.6 Rückbau- und Demontagefreundlichkeit

Aufwand zur Demontage

Aufwand zur Demontage hoch
Quelle Hersteller
Qualität [Ungeprüfte Hersteller-Angabe];

PRO1.5 Schaffung von Voraussetzungen für eine optimale Nutzung und Bewirtschaftung

Wartungs-, Inspektions-, Betriebs- und Pflegeanleitungen siehe das Dokument "Reinigungsempfehlung MASTERTOP"
Quelle Hersteller
Qualität [Ungeprüfte Hersteller-Angabe];

PRO2.1 Baustelle / Bauprozess

Beschreibung von Maßnahmen, die zur Vermeidung oder Verwertung von Baustellenabfällen führen Nicht mehr verwertbare Einzelkomponenten müssen im vorgeschriebenen Verhältnis vermischt und ausgehärtet werden.
Ausgehärtete Produktreste sind kein Sonderabfall.
Nicht ausgehärtete Produktreste sind Sonderabfall.
Restentleerte, ausgetrocknete Gebinde (tropffrei, spachtelrein) werden dem Recycling zugeführt.
Restmengen sind unter Beachtung der örtlichen Vorschriften einer geordneten Abfallbeseitigung zuzuführen.
Folgende EAK/AVV-Abfallschlüssel können in Frage kommen:
Ausgehärtete Produktreste:
080112 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen.
080410 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

fallen.

Die Rücknahme von gebrauchten Blechverpackungen kann über einer der 300 KBS Annahmestellen erfolgen. Für weitere Auskünfte wenden Sie sich bitte an:

KBS GmbH Düsseldorf

+49 211 239 228 10

www.kbs-recycling.de

Quelle EPD-BAS-20130084-IBE1-DE

Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe];

PRO2.2 Qualitätssicherung der Bauausführung

Dokumentation der verwendeten Materialien, Hilfsstoffe und der Sicherheitsdatenblätter

- Technisches Merkblatt (TMB)
- Sicherheitsdatenblatt (SDB)
- Umweltproduktdeklaration (EPD)
- Leistungserklärung (DoP)
- DIBt Zulassung

Quelle Hersteller

Qualität [Ungeprüfte Hersteller-Angabe];

Herstellerhinweise

MasterTop P 617 Für mehr Informationen, beachten Sie bitte die beigefügten Dokumenten.

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.