Meesenburg GmbH & Co. KG

Umwelt-Produktinformationen für das Zertifizierungssystem der DGNB & QNG

blaugelb Dicht- und Klebstoffe

Version 1.0

Unternehmen	**Meesenburg GmbH & Co. KG**
Website	https://www.meesenburg.com/ https://www.blaugelb.de/
Adresse	Meesenburg GmbH & Co. KG Westerallee 162 DE-24941 Flensburg
E-Mail	info@meesenburg.de
Telefon	+49 (0) 461 5808-2000
Datum	Juni 2026
Autor	Daxner & Merl GmbH

DGNB

Ziel dieses Dokuments ist die korrekte Einstufung der nachfolgend angeführten Produkte von Meesenburg GmbH & Co. KG im Kriterium ENV1.2 (Risiken für die lokale Umwelt) gemäß DGNB-System, Kriterienkatalog Gebäude Neubau, Version 2023, 4.Auflage (*DGNB 2023, 16.06.2025*). Gemäß den Vorgaben der DGNB-Kriterienmatrix ENV1.2 für Neubauten, einschließlich Büro- und Verwaltungsgebäude, Bildungsbauten, Wohn- und Hotelgebäude, Supermarkt, Einkaufszentren, Handel, Logistik und Produktion, bietet es einen Überblick über relevante Produkteigenschaften.

QNG

Zusätzlich wird die QNG (Qualitätssiegel nachhaltige Gebäude) Konformität gemäß QNG-Anforderungskatalog, Anlagedokument 313 in der Korrekturfassung vom 14.09.2023 angegeben (aktuell mit Juni 2026).

Die Einstufung des Materials hängt auch vom Einsatzort bzw. der Funktion im Gebäude ab. Daher kann es bei unterschiedlichen Anwendungen desselben Materials zu einer unterschiedlichen Bewertung kommen, welche bei jedem Projekt spezifisch entsprechend der Einbausituation vorzunehmen ist.

EU – Taxonomie:

Die EU-Taxonomie Konformität hinsichtlich Umweltziel 5, Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung, wird hinsichtlich Einhaltung der Anforderung an Formaldehyd und krebserregende flüchtige organische Verbindungen der Kategorien 1A und 1B angegeben. Dies betrifft Produktanwendungen in Einbausituationen, wo die Bewohner mit dem Produkt in Berührung kommen können. Das ist gemäß Delegierte Verordnung (EU) 2023/2486 anwendbar auf Farben und Lacke, Deckenfliesen, Bodenbeläge, einschließlich zugehöriger Klebstoffe und Dichtungsmassen, Innenisolierung und Oberflächenbehandlung im Innenbereich (betrifft die blaugelb Dichtstoffe je nach Einbausituation). Zusätzlich wird die Einhaltung SVHC < 0,1 % (w/w) (Einhaltung der Anlage C der EU Taxonomie VO) angegeben.

Nachfolgend werden die blaugelb Abdichtung Folien und Bänder zusammengefasst in Produktgruppen als Übersicht mit der Einstufung der Qualitätsstufe (QS) der DGNB Kriterien Matrix dargestellt. Die Erfüllung der QNG – Anforderungen wird mittels ja/nein angegeben. Im Anschluss daran ist die Nachweisführung dokumentiert.

Produktübersicht blaugelb Dichtstoffe und deren Qualitätsstufe (QS) der DGNB Kriterien Matrix ENV1.2

Nr.	Produktbezeichnung	Produktkurzbeschreibung	Anwendungsbereiche	relevante Zeilen der DGNB/QNG-Matrix	QS
1	blaugelb Acryl-Dichtmasse	Innere Abdichtung von Bauanschluss- und Konstruktionsfugen mit geringer Bewegung. Einkomponentiger, neutralvernetzender Dichtstoff auf Acrylatdispersions-Basis. Lösemittel- und silikonfrei, feuchtigkeits- und temperaturbeständig. Baustoffklasse E nach DIN EN 13501-1	Fugen zwischen Fenster- und Türumrahmungen, an Fensterbänken, Rollladenkästen und an Fußleisten sowie Risse in Mauerwerk, Beton und Putz. Nicht geeignet für Verglasungen und dauerhaft wasserbelastete Fugen	11	4
				QNG1.1	Ja
				QNG 4.1	Ja
2	blaugelb Struktur Hybrid weiß	Einkomponentige, dauerelastische Dichtmasse für das Abdichten von Bewegungs- und Anschlussfugen innen und außen auf Basis eines Hybrid-Polymers. Wasserfest und witterungs- und UV-beständig. Baustoffklasse E nach DIN EN 13501-1.	Kann auf fast allen, auch feuchten bauüblichen Untergründen verwendet werden. Geeignet zum Verfugen von Anschlussfugen an Fenster- und Türprofilen, Wandfugen, Deckenfugen.	11	4
				13	4
				QNG1.1	Ja
				QNG4.2	Ja
				QNG4.3	Ja
3	blaugelb Silikon Alkoxy	Einkomponentiger Dichtstoff auf Basis von Alkoxy, der neutral aushärtet. Für die Anwendung im Außenbereich konzipiert, ist das blaugelb Silikon Alkoxy farbecht, witterungs- und UV-beständig. Aufgrund seiner guten Anfangshaftung kann es meist ohne Primer auf fast allen bauüblichen Untergründen verwendet werden. Baustoffklasse E nach DIN EN 13501-1	Zur Abdichtung von Bau und Konstruktionsfugen und Anschlussfugen von Tür- und Fensterrahmen an Laibungen aus Mauerwerk, Beton, Putz, Zement usw. Das blaugelb Silikon Alkoxy kann für die Glas-/ Rahmenversiegelung mit Holz, PVC-Hart und Aluminium verwendet werden, wenn die Verträglichkeit im System sichergestellt wird.	13	4
				QNG1.1	Ja
				QNG 4.1	Ja

Produktübersicht blaugelb Dicht- und Klebstoffe und deren Qualitätsstufe (QS) der DGNB Kriterien Matrix ENV1.2

Nr.	Produktbezeichnung	Produktkurzbeschreibung	Anwendungsbereiche	relevante Zeilen der DGNB/QNG-Matrix	QS
4	blaugelb Hybrid Polymer Crystal	Einkomponentiger, dauerelastischer Dicht- und Klebstoff auf der Basis eines Hybrid- Polymers, transparent. Hohe Anfangshaftung sowie eine rasche Durchhärtung. Wasserfest und witterungsbeständig sowie beständig gegen viele Chemikalien. Baustoffklasse E nach DIN EN 13501-1.	Durch seine Transparenz ist der blaugelb Hybrid Polymer Crystal geeignet für Verklebungen von Glas bzw. auf Glas im Innenbereich, aber auch für viele andere Anwendungen (kein Verglasungsdichtstoff).	11	4
				13	4
				QNG1.1	Ja
				QNG4.2	Ja
				QNG4.3	Ja
5	blaugelb Folienkleber Dampfbremse	Stark haftender und dauerhaft elastischer lösungsmittelfreier Polyacrylat-Kleber (Polyacrylat-Polymer-Basis Dispersion), der speziell für die luftdichte und sichere Verklebung sowie Abdichtung von Dampfbremsen und Dichtfolien entwickelt wurde. Der Klebstoff erfüllt die Anforderungen der einschlägigen Normen, wie DIN 4108-7, EnEV, SIA 180 und ÖNORM B 8110-2.	Er eignet sich besonders für Anwendungen im Innenbereich, zum Beispiel für das Verkleben und Abdichten von Dampfbremsen an Maueranschlüssen, auf Ziegelwerk, Beton, Holz, Putz und Metall	13	4
				QNG1.1	Ja
				QNG4.1	Ja
6	blaugelb Folienkleber Hybrid grau	Einkomponentiger, dauerelastischer Klebstoff auf Hybrid-Polymer – Basis (MS-Polymer - SMP) für die Verklebung von Folien an den Baukörpern. Für die Anwendung im Innen- und Außenbereich konzipiert, ist der blaugelb Folienkleber Hybrid grau wasserfest, witterungs- und UV-beständig. Aufgrund seiner guten Anfangshaftung kann er meist ohne Primer auf fast allen, auch feuchten bauüblichen Untergründen verwendet werden. Baustoffklasse B2 (DIN 4102)	Geeignet zur Verklebung der vlieskaschierten blaugelb Folien bei Anschlüssen von Tür- und Fensterrahmen an Laibungen aus Mauerwerk, Beton, Putz, Zement usw., um die Anforderungen der fachgerechten Montage sowie der Luftdichtheit zu erfüllen	13	4
				QNG1.1	Ja
				QNG4.3	Ja

Produktübersicht blaugelb Flüssigkunststoff und deren Qualitätsstufe (QS) der DGNB Kriterien Matrix ENV1.2

Nr.	Produktbezeichnung	Produktkurzbeschreibung	Anwendungsbereiche	relevante Zeilen der DGNB/QNG-Matrix	QS
7	blaugelb FLK Liquid	Einkomponentiger **Flüssigkunststoff** (daher Einordnung in Zeile 22 – es ist keine PMMA-Beschichtung, erfüllt aber die in Zeile 22 beschriebenen Funktionen) auf Basis von Polyurethan. Die wasserdichte Abdichtungsmasse wird zur Anarbeitung an die vorhandene, fachgerecht erstellte Bauwerksabdichtung am Sockelbereich der Fassade verwendet. Baustoffklasse E nach DIN EN 13501-1. GISCODE Einstufung RSP 20 (kennzeichnungsfrei)	für die Abdichtung bodentiefer Elemente im erdberührten Bereich, bei Balkonen und Loggien nach DIN 18531 und DIN 18533 im Bereich der Lücke zwischen Bauwerksabdichtung und Montage der Elemente. Es ist ein Sortimentsbestandteil des blaugelb FLK-Abdichtungssystems und für den flächigen Einsatz (horizontal und vertikal) vorgesehen.	22	4
				QNG1.1	Ja
				QNG5.7	Ja

DGNB KRITERIUM ENV1.2

RISIKEN FÜR DIE LOKALE UMWELT

Ziel des Kriteriums ist es, alle gefährdenden oder schädigenden Werkstoffe, (Bau-) Produkte sowie Zubereitungen, die Mensch, Flora und Fauna beeinträchtigen bzw. kurz-, mittel- und / oder langfristig schädigen können, zu reduzieren, zu vermeiden oder zu substituieren.

Die nachfolgende Tabelle zeigt die für die oben gelisteten blaugelb Dichtstoffe sowie Dicht- und Klebstoffe die relevanten Kriterien der DGNB-Kriterienmatrix und des QNG-Katalogs (die Spalte „Nr.“ benennt die jeweilige Zeile der DGNB-Kriterienmatrix bzw. des QNG-Katalogs). Die Einordnung erfolgt gemäß den technischen Datenblättern, Sicherheitsdatenblättern (MSDS) den Regulatory Data Sheets (RDS), den EMICODE-Zertifikaten und den Herstellerdeklarationen. Über die Nachweis Nummer sind im Anhang die dazugehörigen Dokumente angeführt:

blaugelb Dichtstoffe

1 blaugelb Acryl-Dichtmasse (Nachweis Nr. 1)

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB und ONG	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitäts-stufe	Erläuterung
11	Verklebungen und Abdichtungen im Innenraum. Nicht betrachtet werden hier die Bereiche Glasbau, Fassade und Brandschutz	Dichtungsmassen, Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen im Innenraum: - mechanisch belastete Fugen - Sockelleisten - Türschienen - Stützenkleber (Doppel- oder Hohlboden) - Lüftungskanalstöße Gemeint sind Acrylatdichtstoffe / -kleber, Silikondichtstoffe, PU-Kleber und silanmodifizierte Polymere (SMP)	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an Oximen)	Qualitäts-stufe 4	GISCODE PU10, PU20, RS10, DA20, DSE20, DSA20, DSO20, DH20 oder DSC20 und EMICODE EC1^{PLUS} Zusätzlich eingehalten (Zeile 13): Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 %
QNG 1.1	Übergreifende Anforderung für die Güte des Gebäudes	Alle in der Kriterienmatrix aufgeführten Bauprodukte	Produktdokumentation und Deklaration enthaltener SVHC > 0,10 %	Erfüllt	SVHC < 0,1 %
QNG 4.1	Bauseitig verarbeitete Kleb- und Dichtstoffe (Acrylate und Silikone) in Innenräumen	Alle Anwendungen; verarbeitet an Wänden, Türzargen, Fensterrahmen, bauseitige Montage von Verglasungen in Fensterrahmen, PR-Profilen, Fensterbänken, Wandsockeln, Sockelleisten, Bodenbelägen, Fliesen, Natursteinen, Werksteinen, Sanitärobjekten, Teeküchen und Stöße an Lüftungskanälen etc. Nicht betrachtet wird der Glasbau und Brandschutzsilikone	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / SVHC / Chlorparaffine / Biozide (Produktart 7 und 9 nach 528/2012/EG)	Erfüllt	Chlorparaffine ≤ 0,10 % Deklaration biozider Wirkstoffe: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on: 0,0036 > 0,036 % (36 ppm < 360 ppm) Isothiazolinongemisch (C(M)IT/MIT (3:1)): 0,0001 > 0,0015 % (1 ppm < 15 ppm)

2 blaugelb Struktur Hybrid weiß (Nachweis Nr. 2)

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB und ONG	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitäts-stufe	Erläuterung
11	Verklebungen und Abdichtungen im Innenraum. Nicht betrachtet werden hier die Bereiche Glasbau, Fassade und Brandschutz	Dichtungsmassen, Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen im Innenraum: - mechanisch belastete Fugen - Sockelleisten - Türschienen - Stützenkleber (Doppel- oder Hohlboden) - Lüftungskanalstöße Gemeint sind Acrylatdichtstoffe / -kleber, Silikondichtstoffe, PU-Kleber und silanmodifizierte Polymere (SMP)	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an Oximen	Qualitäts-stufe 4	GISCODE PU10, PU20, RS10, DA20, DSE20, DSA20, DSO20, DH20 oder DSC20 und EMICODE EC1PLUS Zusätzlich eingehalten (Zeile 13): Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 %
13	Montagekleb- und Dichtstoffe an der Fassade, Fenstern und Außentüren	Klebstoff für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z. B. PU, PUHybrid, MS-Polymer, SMP, Acrylat, Silikon	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitäts-stufe 4	Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und **EMICODE EC1PLUS** oder VOC < 1 %
QNG 1.1	Übergreifende Anforderung für die Güte des Gebäudes	Alle in der Kriterienmatrix aufgeführten Bauprodukte	Produktdokumentation und Deklaration enthaltener SVHC > 0,10 %	Erfüllt	SVHC < 0,1 %

QNG 4.2	Bauseitig verarbeitete Kleb- und Dichtstoffe auf Basis von PU-, PU Hybrid- und SMP-Rezepturen (silanmodifizierte Polymere) in Innenräumen	Alle Anwendungen; verarbeitet an Fenstern, PR-Profilen, Brandschutztüren, bauseitige Montage von Verglasungen in Rahmen, Doppelboden, Hohlboden, Stützenkleber, Stützensicherungskleber, Fugen an Bodenbeschichtungen, Sockelleisten, Türschienen, Montageverklebungen und Stöße an Lüftungskanälen Nicht betrachtet wird der Glasbau.	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / Chlorparaffine / Polybromierte Biphenyle (PBB) / Polybromierte Diphenylether (PBDE) / SVHC	Erfüllt	Chlorparaffine, TCEP, PBB und PBDE ≤ 0,10 %
QNG 4.3	Kleb- und Dichtstoffe auf Basis von PU, PU-Hybrid, MS-Polymer oder SMP (silanmodifizierte Polymere) für die Herstellung der Luftdichtigkeit an Fassade, Fenstern und Außentüren (innen und außen)	Punkt- und linienförmige Verklebungen an Außenwänden	VOC / Chlorparaffine / Polybromierte Biphenyle (PBB) / Polybromierte Diphenylether (PBDE) / SVHC	Erfüllt	Chlorparaffine, TCEP, PBB und PBDE ≤ 0,10 %

3 blaugelb blaugelb Silikon Alkoxy

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB und ONG	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitäts-stufe	Erläuterung
13	Montagekleb- und Dichtstoffe an der Fassade, Fenstern und Außentüren	Klebstoff für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z. B. PU, PUHybrid, MS-Polymer, SMP, Acrylat, Silikon	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitäts-stufe 4	Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % Und **EMICODE EC1^{PLUS}** Oder VOC < 1 %
QNG 1.1	Übergreifende Anforderung für die Güte des Gebäudes	Alle in der Kriterienmatrix aufgeführten Bauprodukte	Produktdokumentation und Deklaration enthaltener SVHC > 0,10 %	Erfüllt	SVHC < 0,1 %
QNG 4.3	Kleb- und Dichtstoffe auf Basis von PU, PU-Hybrid, MS-Polymer oder SMP (silanmodifizierte Polymere) für die Herstellung der Luftdichtigkeit an Fassade, Fenstern und Außentüren (innen und außen)	Punkt- und linienförmige Verklebungen an Außenwänden	VOC / Chlorparaffine / Polybromierte Biphenyle (PBB) / Polybromierte Diphenylether (PBDE) / SVHC	Erfüllt	Chlorparaffine, TCEP, PBB und PBDE ≤ 0,10 %

blaugelb Dicht- und Klebstoffe

4. blaugelb Hybrid Polymer Crystal (Nachweis Nr. 4)

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB und ONG	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitäts-stufe	Erläuterung
11	Verklebungen und Abdichtungen im Innenraum. Nicht betrachtet werden hier die Bereiche Glasbau, Fassade und Brandschutz	Dichtungsmassen, Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen im Innenraum: - mechanisch belastete Fugen - Sockelleisten - Türschienen - Stützenkleber (Doppel- oder Hohlboden) - Lüftungskanalstöße Gemeint sind Acrylatdichtstoffe / -kleber, Silikondichtstoffe, PU-Kleber und silanmodifizierte Polymere (SMP)	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an Oximen	Qualitäts-stufe 4	GISCODE PU10, PU20, RS10, DA20, DSE20, DSA20, DSO20, DH20 oder DSC20 und EMICODE EC1^{PLUS} Zusätzlich eingehalten (Zeile 13): Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 %
13	Montagekleb- und Dichtstoffe an der Fassade, Fenstern und Außentüren	Klebstoff für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z. B. PU, PUHybrid, MS-Polymer, SMP, Acrylat, Silikon	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitäts-stufe 4	Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % Und **EMICODE EC1^{PLUS}** Oder VOC < 1 %
QNG 1.1	Übergreifende Anforderung für die Güte des Gebäudes	Alle in der Kriterienmatrix aufgeführten Bauprodukte	Produktdokumentation und Deklaration enthaltener SVHC > 0,10 %	Erfüllt	SVHC < 0,1 %

QNG 4.2	Bauseitig verarbeitete Kleb- und Dichtstoffe auf Basis von PU-, PUHybrid- und SMP-Rezepturen (silanmodifizierte Polymere) in Innenräumen	Alle Anwendungen; verarbeitet an Fenstern, PR-Profilen, Brandschutztüren, bauseitige Montage von Verglasungen in Rahmen, Doppelboden, Hohlboden, Stützenkleber, Stützensicherungskleber, Fugen an Bodenbeschichtungen, Sockelleisten, Türschienen, Montageverklebungen und Stöße an Lüftungskanälen Nicht betrachtet wird der Glasbau.	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / Chlorparaffine / Polybromierte Biphenyle (PBB) / Polybromierte Diphenylether (PBDE) / SVHC	Erfüllt	Chlorparaffine, TCEP, PBB und PBDE ≤ 0,10 %
QNG 4.3	Kleb- und Dichtstoffe auf Basis von PU, PU-Hybrid, MS-Polymer oder SMP (silanmodifizierte Polymere) für die Herstellung der Luftdichtigkeit an Fassade, Fenstern und Außentüren (innen und außen)	Punkt- und linienförmige Verklebungen an Außenwänden	VOC / Chlorparaffine / Polybromierte Biphenyle (PBB) / Polybromierte Diphenylether (PBDE) / SVHC	Erfüllt	Chlorparaffine, TCEP, PBB und PBDE ≤ 0,10 %

5. blaugelb Folienkleber Dampfbremse (Nachweis Nr. 4)

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB und ONG	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitäts-stufe	Erläuterung
13	Montagekleb- und Dichtstoffe an der Fassade, Fenstern und Außentüren	Klebstoff für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z. B. PU, PUHybrid, MS-Polymer, SMP, Acrylat, Silikon	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitäts-stufe 4	Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % Und **EMICODE EC1^{PLUS}** Oder VOC < 1 %
QNG 1.1	Übergreifende Anforderung für die Güte des Gebäudes	Alle in der Kriterienmatrix aufgeführten Bauprodukte	Produktdokumentation und Deklaration enthaltener SVHC > 0,10 %	Erfüllt	SVHC < 0,1 %
QNG 4.1	Bauseitig verarbeitete Kleb- und Dichtstoffe (Acrylate und Silikone) in Innenräumen	Alle Anwendungen; verarbeitet an Wänden, Türzargen, Fensterrahmen, bauseitige Montage von Verglasungen in Fensterrahmen, PR-Profilen, Fensterbänken, Wandsockeln, Sockelleisten, Bodenbelägen, Fliesen, Natursteinen, Werksteinen, Sanitärobjekten, Teeküchen und Stöße an Lüftungskanälen etc. Nicht betrachtet wird der Glasbau und Brandschutzsilikone	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / SVHC / Chlorparaffine / Biozide (Produktart 7 und 9 nach 528/2012/EG)	Erfüllt	Chlorparaffine ≤ 0,10 % Deklaration biozider Wirkstoffe:

6. blaugelb Folienkleber Hybrid grau (Nachweis Nr. 6)

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB und ONG	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitäts-stufe	Erläuterung
13	Montagekleb- und Dichtstoffe an der Fassade, Fenstern und Außentüren	Klebstoff für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z. B. PU, PU Hybrid, MS-Polymer, SMP, Acrylat, Silikon	VVOC, VOC, SVOC-Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitäts-stufe 4	Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % Und **EMICODE EC1^{PLUS}** Oder VOC < 1 %
QNG 1.1	Übergreifende Anforderung für die Güte des Gebäudes	Alle in der Kriterienmatrix aufgeführten Bauprodukte	Produktdokumentation und Deklaration enthaltener SVHC > 0,10 %	Erfüllt	SVHC < 0,1 %
QNG 4.3	Kleb- und Dichtstoffe auf Basis von PU, PU-Hybrid, MS-Polymer oder SMP (silanmodifizierte Polymere) für die Herstellung der Luftdichtigkeit an Fassade, Fenstern und Außentüren (innen und außen)	Punkt- und linienförmige Verklebungen an Außenwänden	VOC / Chlorparaffine / Polybromierte Biphenyle (PBB) / Polybromierte Diphenylether (PBDE) / SVHC	Erfüllt	Chlorparaffine, TCEP, PBB und PBDE ≤ 0,10 %

blaugelb Flüssigkunststoff

7. blaugelb FLK Liquid

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB und ONG	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitäts-stufe	Erläuterung
22	PMMA- und PMMA-/Epoxyd-Beschichtungen für Boden- und Wandflächen (z. B. Sockel) mit speziellen Anforderungen und **Flüssigkunststoff**	Industrieböden, Parkflächen und Tiefgaragen mit Ausnahme von Markierungen (nicht geregelt) **sowie Flüssigkunststoffe zur Abdichtung** aufgehender Bauteile oder von Küchen	GISCODE RMA10 oder RMA15	Qualitäts-stufe 4	RSP20 – kennzeichnungsfrei (alle Stoffe des Produkts wurden nach GHS eingestuft) PU-Basis SVHC < 0,1 % Frei von Chlorparaffinen Einhaltung AgBB Schema: ja Frei von PFAS Lösemittelfrei Isocyanatfrei EMICODE EC1^{PLUS}
QNG 1.1	Übergreifende Anforderung für die Güte des Gebäudes	Alle in der Kriterienmatrix aufgeführten Bauprodukte	Produktdokumentation und Deklaration enthaltener SVHC > 0,10 %	Erfüllt	SVHC < 0,1 %
QNG 5.7	Kunstharzestriche und reaktive Polyurethanbeschichtungen (PU inkl. Polyurea) auf mineralischen Oberflächen an Boden und Wand (innen und außen) – auch in Systemaufbauten	Kunstharzestriche mit PU-Komponenten, PU-Versiegelungen (innen und außen), PU-Sperrschicht unter Parkettbelägen, PU Wandbeschichtungen, 2K-PU-Lacke, Flüssigkunststoffe (innen und außen) zur Abdichtung aufgehender Bauteile oder von Wasserabläufen (Dach, Balkone, Küche etc.), PU Bodenbeschichtung (innen und außen) -ausgenommen OS-Systeme	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe	Erfüllt	GISCODE RSP 20. Lösemittelfrei, Einhaltung des AgBB Schemas: ja

Datenblätter

Nr. Nachweis	Produkt / Dateiname	Dokumenttyp	Datum	Bezeichnung des Dokuments
1	blaugelb Acryl-Dichtmasse	Produktdatenblatt	07/2024	01_DE_TDS_blaugelb_Acryl_Dichtmasse
		EMICODE- Zertifikat	10/2022	01_EMICODE EC 1 Plus_blaugelb Acryl_de
		Material Safety Data Sheet	09/2024	01_blaugelb_Acryl_Dichtstoff_weiß_DE-MSDS_UT_DE
2	blaugelb Struktur Hybrid weiß	Produktdatenblatt	01/2026	02_DE_TDS_blaugelb_Struktur_Hybrid_weiß
		EMICODE- Zertifikat	10/2025	02_EMICODE EC1 Plus_blaugelb Struktur Hybrid_de
		Material Safety Data Sheet	09/2023	02_SDS100003070DE_DE_7.0_blaugelb_Struktur_Hybrid
3	blaugelb Silikon Alkoxy	Produktdatenblatt	07/2024	03_DE_TDS_blaugelb_Silikon_Alkoxy
		EMICODE- Zertifikat	09/2021	03_EMICODE EC 1 Plus_blaugelb Silikon Alkoxy_de
			05/2026	03_Herstellererklärung blaugelb Silikon Alkoxy
		Material Safety Data Sheet	08/2024	03_DE_SDS_blaugelb_Silikon_Alkoxy
4	blaugelb Hybrid Polymer Crystal	Produktdatenblatt	01/2026	04_DE_TDS_blaugelb_Hybrid_Polymer_Crystal
		EMICODE- Zertifikat	08/2023	04_EMICODE EC 2_blaugelb Hybrid Polymer Crystal_de
		Regulatory Data Sheet	04/2026	04_RDS_blaugelb_Hybrid_Polymer_Crystal
		Material Safety Data Sheet	08/2024	04_DE_SDS_blaugelb_Hybrid_Polymer_Crystal
5	blaugelb Folienkleber Dampfbremse	Produktdatenblatt	08/2025	05_DE_TDS_blaugelb_Folienkleber_Dampfbremse
		Herstellererklärung	06/2026	05_blaugelb Folienkleber Dampfbremse
		EMICODE- Zertifikat	08/2025	05_EMICODE EC1 Plus_blaugelb Folienkleber Dampfbremse_de
6	blaugelb Folienkleber Hybrid grau	Produktdatenblatt	07/2024	06_DE_TDS_blaugelb_Folienkleber_Hybrid_grau
		Herstellererklärung	05/2026	06_blaugelb Folienkleber Hybrid
		EMICODE- Zertifikat	07/2021	06_EMICODE EC 1 Plus_blaugelb Folienkleber Hybrid_de
		Material Safety Data Sheet	08/2024	06safety_data_sheet_0000000000_0000426597_0000426597_DE_SDS_blaugelb_Folienkleber_Hybrid
7	blaugelb FLK Liquid	Produktdatenblatt	07/2024	07_DE_TDS_blaugelb_FLK_Liquid
		Herstellererklärung	10/2025	07_Herstellererklärung blaugelb FLK Liquid DGNB
		Herstellererklärung	10/2025	07_Herstellererklärung blaugelb FLK Liquid QNG
		EMICODE- Zertifikat	04/2023	07_EMICODE EC 1 Plus_blaugelb FLK Liquid_de

Disclaimer: Der Inhalt und die in diesem Bericht dargestellten Ergebnisse basieren auf Daten und Informationen, die der Kunde übermittelt hat. Daher übernimmt Daxner & Merl GmbH keinerlei Verantwortung oder Garantie, in Bezug auf die Richtigkeit oder Vollständigkeit der Inhalte dieses Dokuments oder der deklarierten Ergebnisse.

.Literaturhinweise

DGNB 2023, DGNB System – Kriterienkatalog Gebäude Neubau, Version 2023, 4. Auflage. Herausgeber: Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen – DGNB e. V., Tübinger Straße 43, 70178 Stuttgart.

ECHA-Kandidatenliste: Liste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (Stand 27.10.2025) gemäß Artikel 59 Absatz 10 der REACH-Verordnung. European Chemicals Agency.

QNG (Qualitätssiegel nachhaltige Gebäude) 2023, QNG-Anforderungskatalog Anhangdokument 313 Version 1.3, Korrekturfassung v. 14.09.2023. Herausgeber: Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB)., Krausenstr. 17-18, 10117 Berlin.