



**NACHHALTIGES BAUEN BEGINNT SCHON MIT DER PLANUNG**  
Umwelt-Produktinformation für das Zertifizierungssystem der DGNB  
**blaugelb Produkte**

**Meesenburg GmbH & Co. KG**

**Umwelt-Produktinformationen für das  
Zertifizierungssystem der DGNB**

**blaugelb Produkte**  
Version 2.0

<b>Unternehmen</b>	<b>Meesenburg GmbH &amp; Co. KG</b>
Website	<a href="https://www.meesenburg.com/">https://www.meesenburg.com/</a> <a href="https://www.blaugelb.de/">https://www.blaugelb.de/</a>
Adresse	Meesenburg GmbH & Co. KG Westerallee 162 DE-24941 Flensburg
E-Mail	<a href="mailto:info@meesenburg.de">info@meesenburg.de</a>
Telefon	<a href="tel:+49(0)46158082000">+49 (0) 461 5808-2000</a>
Datum	Dezember 2024
Autor	Daxner & Merl GmbH

## **DGNB:**

Ziel dieses Dokumentes 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, 3.Auflage (*DGNB 2023*). 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.

## **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.

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. Daher ist projektspezifisch die Einbausituation und die daraus resultierende Bewertung zu überprüfen.

Die EU Taxonomie-Verordnung hat bei Regelanwendungen der in diesem Informationsblatt angeführten blaugelb Produkte keine Anforderungen, da die Produkte in der Regelanwendung keine Bestandteile von Bauteilen sind, welche mit Menschen in Berührung kommen können. Somit sind die Vorgaben der EU Taxonomie-Verordnung für die nachfolgenden Produkte in der Regelanwendung erfüllt (Stand Dezember 2024). Produkte mit EMICODE Einstufung erfüllen die Emissionsanforderungen der EU-Taxonomie, daher werden Informationen zu SVHC-Freiheit und Erfüllung des EMICODES zusätzlich angegeben.

Nachfolgend werden die blaugelb Produkte 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 EPS-Produkte und deren Qualitätsstufe (QS) der DGNB Kriterien Matrix ENV1.2 sowie QNG Anlagedokument 313**

Nr.	Produktbezeichnung	Produktkurzbeschreibung	Anwendungsbereiche	relevante Zeilen der DGNB-Matrix / QNG 313	QS
1	blaugelb Trio <b>therm</b> <sup>+</sup> Profile	blaugelb Trio <b>therm</b> <sup>+</sup> Profile aus einem hochverdichteten EPS (expandiertes Polystyrol) sind eine der drei Systemkomponenten des blaugelb Trio <b>therm</b> <sup>+</sup> Systems.	Ein wesentlicher Anwendungsbereich der blaugelb Trio <b>therm</b> <sup>+</sup> Profile ist die Erweiterung der Mauerwerklaibung in die Dämmebene der Fassade, als lastaufnehmende, formstabile Aufstellfläche für die zu montierenden Bauelemente.	40	4
				QNG 12.1	Ja
2	blaugelb Trio <b>therm</b> <sup>+</sup> Profil BMB	blaugelb Trio <b>therm</b> <sup>+</sup> Profile BMB aus einem hochverdichteten EPS (expandiertes Polystyrol) sind eine der drei Systemkomponenten des blaugelb Trio <b>therm</b> <sup>+</sup> Systems.	Ein wesentlicher Anwendungsbereich der blaugelb Trio <b>therm</b> <sup>+</sup> Profile BMB ist die Erweiterung der Mauerwerklaibung in die Dämmebene der Fassade, als lastaufnehmende, formstabile Aufstellfläche für die zu montierenden Bauelemente.	40	4
				QNG 12.1	Ja
3	blaugelb Dämmplatte MultiPro EPS	Die blaugelb Dämmplatten MultiPro EPS aus einem hochverdichteten EPS (expandiertes Polystyrol) sind für einen bestmöglichen Wärme- und Feuchteschutz im Bereich der Fenster und Fassaden einsetzbar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Im Bereich Fenster und Fassaden mit hohen Anforderungen an Festigkeit, Druckbelastung und dämmende Eigenschaften</li> <li>• Dämmung von Fenster und Türanschlüssen (z.B. Stahlträger, Betonstützen)</li> <li>• Dämmung von kritischen Bereichen (z.B. in Holz-Alu, Alu und PVC-Systemen)</li> <li>• Bodeneinstandsprofil für Sonderkonstruktionen mit hoher Lastabtragung(z.B. Türen und Hebeschiebeanlagen)</li> <li>• Dämmung von Paneelen</li> </ul>	40	4

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lastabtragende Laibungsverlängerung zur Aufnahme von Abdichtungssystemen für den fachgerechten Fensteranschluss mit den positiven Dämmeigenschaften und erhöhter Druckfestigkeit zur Funktionsgewährung der Anschlussmaterialien</li> <li>• Verkleidung von Unterkonstruktionen der schweren Hebeschiebetüranlagen</li> <li>• Anwendung im Rollladenbau, Jalousien- und Raffstorebau</li> </ul>	QNG 12.1	Ja
4	blaugelb Dämmplatte EPS	Die blaugelb Dämmplatten EPS aus einem hochverdichteten EPS (expandiertes Polystyrol) sind für einen bestmöglichen Wärme- und Feuchteschutz im Bereich der Fenster und Fassaden einsetzbar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Im Bereich Fenster und Fassaden mit hohen Anforderungen an Festigkeit, Druckbelastung und dämmende Eigenschaften</li> <li>• Dämmung von Fenster und Türanschlüssen (z.B. Stahlträger, Betonstützen)</li> <li>• Dämmung von kritischen Bereichen (z.B. in Holz-Alu, Alu und PVC-Systemen)</li> <li>• Bodeneinstandsprofil für Sonderkonstruktionen mit hoher Lastabtragung (z.B. Türen und Hebeschiebeanlagen)</li> <li>• Dämmung von Paneelen</li> <li>• Lastabtragende Laibungsverlängerung zur Aufnahme von Abdichtungssystemen für den fachgerechten Fensteranschluss mit den positiven Dämmeigenschaften und erhöhter Druckfestigkeit zur Funktionsgewährung der Anschlussmaterialien</li> <li>• Verkleidung von Unterkonstruktionen der schweren Hebeschiebetüranlagen</li> <li>• Anwendung im Rollladenbau, Jalousien- und Raffstorebau</li> </ul>	40	4
				QNG 12.1	Ja
5	blaugelb Sockeldämmprofil EPS	Das blaugelb Sockeldämmprofil EPS ist aus einem hochverdichteten EPS (expandiertes Polystyrol).	Für Wärme- und Feuchteschutz an Haus- und Balkontüren aus Holz, Holz/Alu, Alu und Kunststoff einsetzbar.	40	4
				QNG 12.1	Ja

6	blaugelb Bankanschlussprofil EPS	Das blaugelb Bankanschlussprofil ist aus hochverdichtetem EPS (expandiertes Polystyrol)	Wärme- und Feuchteschutz und ermöglicht, individuell angepasst auf die verbauten Fenster- oder Türelemente, eine technisch und optisch saubere Montage/Befestigung der Außen- und Innenfensterbank – inklusive einer optimalen, thermischen Trennung.	40	4
				QNG 12.1	Ja
7.	blaugelb Thermofensterbank EPS	Das blaugelb Thermofensterbankprofil dient zur Ausbildung einer 5° Neigung im Brüstungsbereich, so wird beim Anbringen der Außenfensterbank die optimale Schräglage (ca. 5° Neigung) automatisch eingehalten.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Druckfeste Basis für Fensterbänke aus Aluminium in WDVS-Systemen</li> <li>• Entdröhnung der Außenfensterbank</li> </ul>	40	4
				QNG 12.1	Ja
8.	blaugelb Sockeldämmprofil EPS Schwelle	Das blaugelb Sockeldämmprofil EPS Schwelle ist aus hochverdichtetem EPS (expandiertes Polystyrol)	Für Wärme- und Feuchteschutz an Schwellentüren aus Holz, Holz/Alu, Alu und Kunststoff einsetzbar	40	4
				QNG 12.1	Ja
9.	blaugelb Adapterprofil EPS	Das blaugelb Adapterprofil EPS ist aus hochverdichtetem EPS (expandiertes Polystyrol)	Für Wärme- und Feuchteschutz an Rahmen- und Schwellentüren aus Holz, Holz/Alu, Alu und Kunststoff einsetzbar.	40	4
				QNG 12.1	Ja
10.	blaugelb Sockeldämmprofil EPS HS (HS=Hebe-Schiebetür)	Das blaugelb Sockeldämmprofil EPS HS ist aus hochverdichtetem EPS (expandiertes Polystyrol)	Für bestmögliche Wärme- und Feuchteschutz an Hebe-Schiebetüren aus Holz, Holz/Alu, Alu und Kunststoff einsetzbar.	40	4
				QNG 12.1	Ja
11.	blaugelb Rahmenverbreiterung EPS	Das blaugelb Rahmenverbreiterung EPS ist aus hochverdichtetem EPS (expandiertes Polystyrol)	Für Wärme- und Feuchteschutz an Rahmen- und Schwellentüren aus Holz, Holz/Alu, Alu und Kunststoff einsetzbar.	40	4
				QNG 12.1	Ja
12.	blaugelb Sockeldämmprofil EPS FS (FS=Faltschiebetür)	Das blaugelb Rahmenverbreiterung EPS FS ist aus hochverdichtetem EPS (expandiertes Polystyrol)	Für Wärme- und Feuchteschutz an Faltschiebetüren aus Holz, Holz/Alu, Alu und Kunststoff einsetzbar.	40	4
				QNG 12.1	Ja

**Produktübersicht PVC-Profile und deren Qualitätsstufe (QS) der DGNB Kriterien Matrix ENV1.2 sowie QNG Anlagedokument 313**

Nr	Produktbezeichnung	Produktkurzbeschreibung	Anwendungsbereiche	relevante Zeilen der DGNB-Matrix / QNG 313	QS
13.	blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK	Das blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK ist aus einem TK-Kern (Thermoplastischer Kunststoff) und einer beidseitig 2 mm PVC-Deckschicht (Polyvinylchlorid).	Für Wärme- und Feuchteschutz an Balkontüren aus Kunststoff, Aluminium, Holz und Holz/Aluminium einsetzbar. Das blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK ist robust, widerstandsfähig und zeichnet sich durch schnelle und einfache Montage aus.	40	4
				44	4
				QNG 11.1	Ja
				QNG 12.1	Ja
14.	blaugelb Adapterprofil PVC/TK	Das blaugelb Adapterprofil PVC/TK ist aus einem TK-Kern (Thermoplastischer Kunststoff) und einer beidseitig 2 mm PVC-Deckschicht (Polyvinylchlorid).	Für Wärme- und Feuchteschutz an Haus- und Balkontüren aus Kunststoff, Aluminium, Holz und Holz/Aluminium einsetzbar.	40	4
				44	4
				QNG 11.1	Ja
				QNG12.1	Ja
15.	blaugelb Bankanschlussprofil PVC/TK	Das blaugelb Bankanschlussprofil PVC/TK ist aus einem TK-Kern (Thermoplastischer Kunststoff) und einer beidseitig 2 mm PVC-Deckschicht (Polyvinylchlorid)	Für Wärme- und Feuchteschutz und ermöglicht, individuell angepasst auf die verbauten Kunststoff- oder Aluminiumfenster, eine technisch und optisch saubere Montage/Befestigung der Außen- und Innenfensterbank – inklusive einer optimalen thermischen Trennung.	40	4
				44	4
				QNG 11.1	Ja
				QNG 12.1	Ja
16.	blaugelb Rahmenverbreiterung PVC/TK	Die blaugelb Rahmenverbreiterung PVC/TK besteht aus einem Schichtaufbau mit einem Kern aus technischem Kunststoff (TK) in der Befestigungsebene, sowie zwei Dämmschichten aus Polystyrol-Hartschaum an den Seiten, die von zwei auf den Weisston des Rahmenprofils abgestimmten PVC-Deckschichten eingeschlossen werden.	Für die Montage als Verbreiterung des Blendrahmens bei Fenstern und Türen aus Kunststoff in der Sanierung sowie im Neubau entwickelt.	40	4
				44	4
				QNG 11.1	Ja
				QNG 12.1	Ja

17.	blaugelb Rahmenverbreiterung PVC/TK HS (HS=Hebe- Schiebetür)	Die blaugelb Rahmenverbreiterung PVC/TK HS besteht aus einem Schichtaufbau mit einem Kern aus technischem Kunststoff (TK) in der Befestigungsebene, sowie zwei Dämmschichten aus Polystyrol-Hartschaum an den Seiten, die von zwei auf den Weisston des Rahmenprofils abgestimmten PVC-Deckschichten eingeschlossen werden.	Für die Montage als Verbreiterung der Hebe-Schiebetür-Zarge aus Kunststoff entwickelt.	40	4
				44	4
				QNG 11.1	Ja
				QNG 12.1	Ja
18.	blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK Schwelle	Die blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK Schwelle besteht aus einem TK-Kern (Thermoplastischer Kunststoff) und einer beidseitig 2 mm PVC-Deckschicht (Polyvinylchlorid).	Für Wärme- und Feuchteschutz an Haus- und Balkontüren aus Kunststoff, Aluminium, Holz und Holz/Aluminium einsetzbar.	40	4
				44	4
				QNG 11.1	Ja
				QNG 12.1	Ja

### Produktübersicht Dichtmassen und deren Qualitätsstufe (QS) der DGNB Kriterien Matrix ENV1.2

Nr.	Produktbezeichnung	Produktkurzbeschreibung	Anwendungsbereiche	relevante Zeilen der DGNB-Matrix / QNG 313	QS
19.	blaugelb Hybrid Polymer Power Fix	Der blaugelb Hybrid Polymer Power Fix 600 ml weiß ist eine einkomponentige, dauerelastische Dichtmasse, die für das Abdichten von Bewegungs- und Anschlussfugen geeignet ist.	Vorwandmontagesystem blaugelb Triotherm+, Abdichten von Anschlussfugen bei Fenstern und Rollladenkästen, zum Fixieren und Dichten in der Metall- und Bauindustrie, von Türzargen, Fensterbänken, Platten, Paneelen, Leisten, Holzkonstruktionen und Isolationsmaterialien.	13	4
				QNG 4.3	Ja
20.	blaugelb RC-Kleber	Der blaugelb RC Kleber 600 ml schwarz ist ein einkomponentiger, dauerelastischer Kleb- und Dichtstoff für das Verkleben von Isolierverglasungen in RC2 und RC3 Fenstern.	Strukturelle Verklebung von Isolierverglasungen zur Einbruchhemmung nach DIN EN 1627, Direktverglasungen bei Fenstern und Türen aus PVC, Holz und Aluminium, zum Fixieren und Dichten in der Metall- und Bauindustrie, von Türzargen, Fensterbänken, Platten, Paneelen, Leisten, Holzkonstruktionen und vielen anderen Materialien. Sehr gut anstrichverträglich nach DIN 52452-A1*, nass-in-nass überlackierbar.	13	4
				QNG 4.3	Ja

## Produktübersicht PU-Schäume und deren Qualitätsstufe (QS) der DGNB Kriterien Matrix ENV1.2

Nr.	Produktbezeichnung	Produktkurzbeschreibung	Anwendungsbereiche	Relevante Zeilen der DGNB-Matrix	QS
21	blaugelb 1K Pistolenschaum EcoTech White Plus Klasse E	Der blaugelb 1K Pistolenschaum EcoTech White Plus ist ein einkomponentiger PU-Füllschaum	Füllen - Dämmen - Dichten. Im Fensterbau für das Hinterfüllen und isolierendem Abdichten von Anschlussfugen bei Fenstern und Rollladenkästen, zum Füllen von Anschlussfugen von Außentürzargen (nicht für Montagezwecke ohne zusätzliche mechanische Befestigung). Zum Ausschäumen von Maueraussparungen, Leitungsdurchführungen und anderen Hohlräumen, bei Dachausbauten und Dachisolationen.	13	4
				38	4
				QNG 4.3	Ja
				QNG 12.5	Ja
22	blaugelb 1K Pistolenschaum Premium Allseason XXL	Der blaugelb 1K Pistolenschaum Premium Allseason XXL Klasse E ist ein einkomponentiger PU-Montageschaum, der aufgrund seiner speziellen Rezeptur bei Temperaturen von -20°C bis +30°C eingesetzt werden kann.	Füllen - Dämmen - Dichten. Im Fensterbau zum Hinterfüllen und isolierendem Abdichten von Anschlussfugen bei Fenstern und Rollladenkästen, zum Füllen von Anschlussfugen von Außentürzargen (nicht für Montagezwecke ohne zusätzliche mechanische Befestigung). Zum Ausschäumen von Maueraussparungen, Leitungsdurchführungen und anderen Hohlräumen, bei Dachausbauten und anderen Hohlräumen.	13	4
				38	2
				QNG 4.3	Ja
				QNG 12.5	Ja
23	blaugelb 1K Pistolenschaum Fenster XXL	Der blaugelb 1K Pistolenschaum XXL Klasse E ist ein einkomponentiger PU-Montageschaum	Füllen - Dämmen - Dichten. Im Fensterbau zum Hinterfüllen und Abdichten von Anschlussfugen bei Fenstern und Rollladenkästen, zum Füllen von Anschlussfugen von Außentürzargen (nicht für Montagezwecke ohne zusätzliche mechanische Befestigung geeignet). Zum Ausschäumen von Maueraussparungen, Leitungsdurchführungen und anderen Hohlräumen, bei Dachausbauten und anderen Hohlräumen.	13	4
				38	2
				QNG 4.3	Ja
				QNG 12.5	Ja

24	blaugelb 2K Montageschaum Easystem	Der blaugelb 2K Montageschaum Easystem Klasse E ist ein zweikomponentiger PU-Montage-Klebschaum, der aufgrund seiner speziellen Rezeptur ohne Feuchtigkeit aushärtet.	Kleben – Füllen – Dämmen – Dichten. Für die Montage von Innentüren und das Füllen und das isolierende Abdichten von Anschlussfugen bei Außentürzargen, Fenstern und Rollladenkästen (nicht für Montagezwecke ohne zusätzliche mechanische Befestigung). Geeignet für die Befestigung von Holztürfuttern und Metallzargen (Einbauanweisungen des Herstellers beachten). Die maximale Fugenbreite bei der Montage von Türzargen beträgt 30 mm. Im Sanitärbereich verwendbar für die Montage und Schalldämmung von Bade- und Duschwannen.	13	4
				38	2
				QNG 4.3	Ja
				QNG 12.5	Ja
25.	blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum	Der blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum ist ein zweikomponentiger PU-Montage-Klebschaum, der ohne Treibmittel aushärtet.	Kleben – Dichten. Der blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum ist ideal geeignet für die schnelle Montage von Türzargen bei Innen- und Außentüren (nicht für Montagezwecke ohne zusätzliche mechanische Befestigung). Geeignet für die Befestigung von Holztürfuttern, Fensterbänken, Treppenstufen. Die maximale Fugenbreite bei der Montage von Türzargen ist 30 mm. Der blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum weist eine hervorragende Haftung auf allen bauüblichen Oberflächen auf (außer PE, PP, PTFE, Silikone, Öle, Fette, Formtrennmittel oder ähnlichen Materialien). Geeignete Vorversuche durchführen.	38	2
				QNG 12.5	Ja
26	blaugelb 1K Pistolenschaum B2	Der blaugelb 1K Pistolenschaum B2 ist ein einkomponentiger PU-Montageschaum mit hervorragender Formstabilität und Haftung.	Füllen – Dämmen – Dichten: Im Fensterbau für das Hinterfüllen, Dämmen und isolierende Abdichten von Anschlussfugen bei Fenstern und Türrahmen. Zum Ausschäumen von Maueraussparungen, Rollladenkästen, Leitungsdurchführungen und anderen Hohlräumen. Zum Dämmen und Isolieren von Fensterbänken.	13	4
				38	2
				QNG 4.3	Ja
				QNG 12.5	Ja
21-26	Alle oben angeführten Produkte	Laut DGNB ist keine Verwendung von Montageschäumen zum Verkleben von Dämmungen erlaubt.	Ausnahme: Nur in Fugen von WDVS-Dämmplatten dürfen Montageschäume ohne halogenierte Treibmittel eingesetzt werden – QS4 nur für diesen Zweck.	39	4

## DGNB KRITERIUM ENV1.2 - Nachweise

### 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 Produkte die relevanten Kriterien der DGNB-Kriterienmatrix bzw. der QNG-Anlage 313 in der Korrekturfassung vom 14.09.2023. Die Spalte „Nr.“ benennt die jeweilige relevante Zeile der DGNB-Matrix bzw. das zutreffende QNG-Kriterium.

Die Einordnung erfolgt gemäß den technischen Datenblättern, den Sicherheitsdatenblättern, den verfügbaren EPDs (Umweltproduktdeklarationen) und den Herstellerdeklarationen. Die Zuordnung zu den für die Bewertung ausschlaggebenden Zeilen richtet sich nach Regelanwendungen und es ist projektspezifisch zu überprüfen, ob die Zuordnung für die spezifische Einbausituation damit übereinstimmt. Über die Nachweis Nummer sind im Anhang die dazugehörigen Nachweisdokumente angeführt:

## blaugelb EPS Produktfamilie

Die Produkte der EPS-Familie werden zusammengefasst bewertet:

1. blaugelb Trio**therm**+ Profil (Nachweis Nr. 1)
2. blaugelb Trio**therm**+ Profil BMB (Nachweis Nr. 2)
3. blaugelb Dämmplatte MultiPro EPS (Nachweis Nr. 3)
4. blaugelb Dämmplatte EPS (Nachweis Nr. 4)
5. blaugelb Sockeldämmprofil EPS (Nachweis Nr. 5)
6. blaugelb Bankanschlussprofil EPS (Nachweis Nr. 6)
7. blaugelb Thermofensterbank EPS (Nachweis Nr. 7)
8. blaugelb Sockeldämmprofil EPS Schwelle (Nachweis Nr. 8)
9. blaugelb Adapterprofil EPS (Nachweis Nr. 9)
10. blaugelb Sockeldämmprofil EPS HS (HS=Hebe-Schiebetür) (Nachweis Nr. 10)
11. blaugelb Rahmenverbreiterung EPS (Nachweis Nr. 11)
12. blaugelb Sockeldämmprofil EPS FS (FS=Faltschiebetür) (Nachweis Nr. 12)

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe	Erläuterung für blaugelb EPS-Produkte
40	Kunstschäum-Dämmstoffe für Gebäude und Haustechnik	XPS in Fassadenanwendungen, Resolplatten (Anmerkung: EPS-Produkte müssen bei DGNB nicht mehr nachgewiesen werden)	Halogenierte Treibmittel REACH	Qualitätsstufe 4	Kein Einsatz von halogenierten Treibmitteln. Keine SVHC < 0,1%
QNG 12.1	Kunstschäum-Dämmstoffplatten und Spritzschäume für Gebäude und Haustechnik	Dämmplatten aus EPS, XPS, PUR, PIR, Melaminharzschaum, Phenolharzschaum sowie gespritzte PUR- und UF-Dämmschäume: Dämmstoffe an Wand, im zweischaligen Außenmauerwerk, an Fassade, in	Halogenierte Treibmittel, SVHC: HBCD, TCEP / Emissionen	Erfüllt	Frei von halogenierten Treibmitteln und <b>HBCDD (HBCD) und TCEP in EPS/XPS ≤ 0,1 %</b> (Einzelverbindungen Gruppen C/D), EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>

		Dachaufbauten, Luftschächten, Decken und in Bodenaufbauten (inkl. Fußbodenheizungssystem) sowie PUR-Rohrschalen an Installationen			
	Regelanwendung: Kein Bestand von Baustoffen, mit denen Bewohner in Berührung kommen können	Gemäß DGNB Kriterienmatrix keine Taxonomie Anforderung.	EU-Taxonomie, REACH		SVHC < 0,1 Das Produkt / Erzeugnis / mindestens ein Teilerzeugnis enthält weitere CMR-Stoffe der Kategorie 1A oder 1B, die nicht auf der Kandidatenliste stehen, oberhalb von 0,1 Massen% in mindestens einem Teilerzeugnis: <b>nein.</b> EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>

### blaugelb PVC/TK Produktfamilie

Die Produkte der PVC/TK Produktfamilie werden zusammengefasst bewertet:

- 13. blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK (Nachweis Nr. 13)
- 14. blaugelb Adapterprofil PVC/TK (Nachweis Nr. 14)
- 15. blaugelb Bankanschlussprofil PVC/TK (Nachweis Nr. 15)
- 16. blaugelb Rahmenverbreiterung PVC/TK (Nachweis Nr. 16)
- 17. blaugelb Rahmenverbreiterung PVC/TK HS (HS=Hebe-Schiebetür) (Nachweis Nr. 17)
- 18. blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK Schwelle (Nachweis Nr. 18)

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe	Erläuterung
40	Kunstschäum-Dämmstoffe für Gebäude und Haustechnik	XPS in Fassadenanwendungen, Resolplatten (Anmerkung: TK Produkte müssen bei DGNB nicht mehr nachgewiesen werden)	Halogenierte Treibmittel, REACH	Qualitätsstufe 4	Kein Einsatz von halogenierten Treibmitteln – erfüllt SVHC < 0,1 %
QNG 12.1	Kunstschäum-Dämmstoffplatten und Spritzschäume für Gebäude und Haustechnik	Dämmplatten aus EPS, XPS, PUR, PIR, Melaminharzschaum, Phenolharzschaum sowie gespritzte PUR- und UF-Dämmschäume: Dämmstoffe an Wand, im zweischaligen Außenmauerwerk, an Fassade, in Dachaufbauten, Luftschächten, Decken und in Bodenaufbauten (inkl. Fußbodenheizungssystem) sowie PUR-Rohrschalen an Installationen	Halogenierte Treibmittel, SVHC: HBCD, TCEP / Emissionen	Erfüllt	Frei von halogenierten Treibmitteln und HBCDD (HBCD) und TCEP in EPS/XPS ≤ 0,1 % SVHC < 0,1 %

44	Erzeugnisse aus Kunststoffen (PVC)	<p>QS3-QS4: Wandbeläge, Wandbekleidungen, Deckenbekleidungen, Kabelummantelungen</p> <p>QS4: Wandbeläge, Wandbekleidungen, Deckenbekleidungen, Kabelummantelungen, Kunststofffensterprofile, Lichtkuppelaufsatzkränze, Kunststofftüren</p>	SVHC, REACH	Qualitätsstufe 4	SVHC ≤ 0,1 %
QNG 11.1	Kunststoffe (PVC) zur Belegung von Oberflächen in Innenräumen sowie Kunststoff-Bauteile an der Gebäudehülle	Wand- und Deckenbeläge (z.B. Vinyltapeten, Wandbekleidungen) und Beschichtungen (z.B. flüssige Tapeten, Dekorapplikationen), Lichtkuppeln und Kunststofffenster aus PVC sowie PVC-Folien zur Abdichtung an Dach und Außenwand UG	Schwermetalle (Blei, Cadmium, Zinn) / Emissionen / SVHC: Phthalate REACH	Erfüllt	keine Zinn-, Cadmium- und Bleistabilisatoren reproduktionstoxische Phthalat-Weichmacher ≤ 0,10 % SVHC < 0,1 %
	Regelanwendung: Kein Bestand von Baustoffen, mit denen Bewohner in Berührung kommen können	Gemäß DGNB Kriterienmatrix keine Taxonomie Anforderung.	EU-Taxonomie, REACH		SVHC < 0,1 EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>

## blaugelb Kleb- und Dichtstoffe

Folgende Kleb- und Dichtstoffe werden gleichzeitig bewertet:

19. blaugelb Hybrid Polymer Power Fix (Nachweis Nr. 19)

20. blaugelb RC-Kleber (Nachweis Nr. 20)

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe	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, Chlorparaffine EMICODE	Qualitätsstufe 4	halogenierte Treibmittel < 0,1 % und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup> 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 Luftdichtheit 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 ≤ 0,1 %
	Regelanwendung: Kein Bestand von Baustoffen, mit denen Bewohner in Berührung kommen können	Gemäß DGNB Kriterienmatrix keine Taxonomie Anforderung.	EU-Taxonomie, REACH		EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup> SVHC < 0.1 %

## blaugelb Schäume

### 21. blaugelb 1K Pistolenschäum EcoTech White Plus Klasse E (Nachweis Nr. 21)

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe	Bewertung und Begründung gemäß Nachweisdokumenten
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, Chlorparaffine EMICODE	Qualitätsstufe 4	halogenierte Treibmittel < 0,1 % und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>
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 ≤ 0,1 %

38	Montageschäume, die nicht die Anforderungen nach B1 bzw. ≥ C erfüllen müssen (außer Verklebungen von Dämmstoffen)	Einsatz von Ort- und Montageschäume in folgenden Anwendungen: - Montage von Außentüren - Montage von Außenfenstern - Verklebung von Perimeterdämmung - Verklebung von Kellerdeckendämmung - Verklebung von Flachdachdämmung - im Innenbereich in dämmender Funktion - Ort- und Montageschäume für die Montage im Innenausbau z.B. Türzargen	VVOC, VOC, SVOC Emissionen, Halogenierte Treibmittel, Chlorparaffine, Weichmacher, Flammschutzmittel	Qualitätsstufe 4	EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup> , und halogenierte Treibmittel < 0,1 % und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und TCEP < 0,1 % und weichmacherfrei und halogenierten Flammschutzmittel < 0,1 %
QNG 12.5	Ortschäume (PUR, UF) in Innenräumen und an der Gebäudehülle	Montage von Türen/ Fenstern und Dämmstoffen an Fassaden, UG-Wänden, Kellerdecke und Dach sowie die Dämmung kleiner Hohlräume ausgenommen Fugen in WDVS gemäß abZ und Brandschutzanforderungen	Halogenierte Treibmittel / SVHC / Formaldehyd / Emissionen / Chlorparaffine	Erfüllt	Frei von halogenierten Treibmitteln Kein UF-Schaum TCEP, Chlorparaffine ≤ 0,10 %
39	Montageschäume für Dämmstoffe	Montageschäume für die Verklebung von WDVS	Halogenierte Treibmittel REACH, SVHC	Qualitätsstufe 4 (gilt nur für die Ausnahme)	<b>DGNB-Vorgabe: Keine Verwendung von Montageschäumen</b> <b>Ausnahme:</b> Keine Verwendung von Montageschäumen Ausnahme: Nur in Fugen von WDVS-Dämmplatten dürfen Montageschäume ohne halogenierte Treibmittel eingesetzt werden

	<p>Regelanwendung: Kein Bestandteil von Baustoffen, mit denen Bewohner in Berührung kommen können</p>	<p>Gemäß DGNB Kriterienmatrix keine Taxonomie Anforderung.</p>	<p>EU-Taxonomie</p>		<p>EMICODE EC1<sup>PLUS</sup></p>
--	---	--	---------------------	--	-----------------------------------

**22. blaugelb 1K Pistolenschäum Premium Allseason XXL (Nachweis Nr. 22)**

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe	Bewertung und Begründung
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, Chlorparaffine EMICODE	Qualitätsstufe 4	halogenierte Treibmittel < 0,1 % und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>
QNG 4.3	Kleb- und Dichtstoffe auf Basis von PU, PU-Hybrid, MS-Polymer oder SMP (silanmodifizierte Polymere) für die Herstellung der Luftdichtheit 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 ≤ 0,1 %
38	Montageschäume, die nicht die Anforderungen nach B1 bzw. ≥ C erfüllen müssen (außer Verklebungen von Dämmstoffen)	Einsatz von Ort- und Montageschäume in folgenden Anwendungen: - Montage von Außentüren - Montage von Außenfenstern - Verklebung von Perimeterdämmung - Verklebung von Kellerdeckendämmung - Verklebung von Flachdachdämmung	VVOC, VOC, SVOC-Emissionen, Halogenierte Treibmittel, Chlorparaffine, Weichmacher, Flammschutzmittel	Qualitätsstufe 2	EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup> , und halogenierte Treibmittel < 0,1 % und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und TCEP < 0,1 % Enthält: Halogenierten Flammschutzmittel und Weichmacher

		- im Innenbereich in dämmender Funktion - Ort- und Montageschäume für die Montage im Innenausbau z.B. Türzargen			
39	Montageschäume für Dämmstoffe	Montageschäume für die Verklebung von WDVS	Halogenierte Treibmittel REACH, SVHC	Qualitätsstufe 4 (gilt nur für die Ausnahme)	<b>DGNB-Vorgabe: Keine Verwendung von Montageschäumen</b> <b>Ausnahme:</b> Nur in Fugen von WDVS-Dämmplatten dürfen Montageschäume ohne halogenierte Treibmittel eingesetzt werden
QNG 12.5	Ortschäume (PUR, UF) in Innenräumen und an der Gebäudehülle	Montage von Türen/ Fenstern und Dämmstoffen an Fassaden, UG-Wänden, Kellerdecke und Dach sowie die Dämmung kleiner Hohlräume ausgenommen Fugen in WDVS gemäß abZ und Brandschutzanforderungen	Halogenierte Treibmittel / SVHC / Formaldehyd / Emissionen / Chlorparaffine	Erfüllt	Frei von halogenierten Treibmitteln Kein UF-Schaum TCEP, Chlorparaffine ≤ 0,10 %
	Regelanwendung: Kein Bestandteil von Baustoffen, mit denen Bewohner in Berührung kommen können	Gemäß DGNB Kriterienmatrix keine Taxonomie Anforderung.	EU-Taxonomie,		EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>

**23. blaugelb 1K Pistolenschäum Fenster XXL (Nachweis Nr. 23)**

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe	Bewertung und Begründung
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, Chlorparaffine EMICODE	Qualitätsstufe 4	halogenierte Treibmittel < 0,1 % und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>
QNG 4.3	Kleb- und Dichtstoffe auf Basis von PU, PU-Hybrid, MS-Polymer oder SMP (silanmodifizierte Polymere) für die Herstellung der Luftdichtheit 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 ≤ 0,1 %
38	Montageschäume, die nicht die Anforderungen nach B1 bzw. ≥ C erfüllen müssen (außer Verklebungen von Dämmstoffen)	Einsatz von Ort- und Montageschäume in folgenden Anwendungen: - Montage von Außentüren - Montage von Außenfenstern - Verklebung von Perimeterdämmung - Verklebung von Kellerdeckendämmung	VVOC, VOC, SVOC Emissionen, Halogenierte Treibmittel, Chlorparaffine, Weichmacher, Flammschutzmittel	Qualitätsstufe 2	EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup> , und halogenierte Treibmittel < 0,1 % und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und TCEP < 0,1 % Enthält: Halogenierten Flammschutzmittel und Weichmacher

		- Verklebung von Flachdachdämmung - im Innenbereich in dämmender Funktion - Ort- und Montageschäume für die Montage im Innenausbau z.B. Türzargen			
39	Montageschäume für Dämmstoffe	Montageschäume für die Verklebung von WDVS	Halogenierte Treibmittel REACH, SVHC	Qualitätsstufe 4 (gilt nur für die Ausnahme)	<b>DGNB-Vorgabe: Keine Verwendung von Montageschäumen</b> <b>Ausnahme:</b> Nur in Fugen von WDVS-Dämmplatten dürfen Montageschäume ohne halogenierte Treibmittel eingesetzt werden
QNG 12.5	Ortschäume (PUR, UF) in Innenräumen und an der Gebäudehülle	Montage von Türen/ Fenstern und Dämmstoffen an Fassaden, UG-Wänden, Kellerdecke und Dach sowie die Dämmung kleiner Hohlräume ausgenommen Fugen in WDVS gemäß abZ und Brandschutzanforderungen	Halogenierte Treibmittel / SVHC / Formaldehyd / Emissionen / Chlorparaffine	Erfüllt	Frei von halogenierten Treibmitteln Kein UF-Schaum TCEP, Chlorparaffine ≤ 0,10 %
	Regelanwendung: Kein Bestandteil von Baustoffen, mit denen Bewohner in Berührung kommen können	Gemäß DGNB Kriterienmatrix keine Taxonomie Anforderung.	EU-Taxonomie,		EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>

**24. blaugelb 2K Montageschaum Easysystem Klasse E (Nachweis Nr. 24)**

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB	Bereich der Anwendung gemäß DGNB und QNG	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe	Bewertung und Begründung
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, Chlorparaffine EMICODE	Qualitätsstufe 4	halogenierte Treibmittel < 0,1 % und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>
QNG 4.3	Kleb- und Dichtstoffe auf Basis von PU, PU-Hybrid, MS-Polymer oder SMP (silanmodifizierte Polymere) für die Herstellung der Luftdichtheit 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 ≤ 0,1 %

38	Montageschäume, die nicht die Anforderungen nach B1 bzw. $\geq$ C erfüllen müssen (außer Verklebungen von Dämmstoffen)	Einsatz von Ort- und Montageschäume in folgenden Anwendungen: - Montage von Außentüren - Montage von Außenfenstern - Verklebung von Perimeterdämmung - Verklebung von Kellerdeckendämmung - Verklebung von Flachdachdämmung - im Innenbereich in dämmender Funktion - Ort- und Montageschäume für die Montage im Innenausbau z.B. Türzargen	VVOC, VOC, SVOC Emissionen, Halogenierte Treibmittel, Chlorparaffine, Weichmacher, Flammschutzmittel	Qualitätsstufe 2	EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup> , und halogenierte Treibmittel < 0,1 % und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und TCEP < 0,1 % Enthält: Halogenierten Flammschutzmittel und Weichmacher
39	Montageschäume für Dämmstoffe	Montageschäume für die Verklebung von WDVS	Halogenierte Treibmittel REACH, SVHC	Qualitätsstufe 4 (gilt nur für die Ausnahme)	<b>DGNB-Vorgabe: Keine Verwendung von Montageschäumen</b> <b>Ausnahme:</b> Nur in Fugen von WDVS-Dämmplatten dürfen Montageschäume ohne halogenierte Treibmittel eingesetzt werden
QNG 12.5	Ortschäume (PUR, UF) in Innenräumen und an der Gebäudehülle	Montage von Türen/ Fenstern und Dämmstoffen an Fassaden, UG-Wänden, Kellerdecke und Dach sowie die Dämmung kleiner Hohlräume ausgenommen Fugen in WDVS gemäß abZ und Brandschutzanforderungen	Halogenierte Treibmittel / SVHC / Formaldehyd / Emissionen / Chlorparaffine	Erfüllt	Frei von halogenierten Treibmitteln Kein UF-Schaum TCEP, Chlorparaffine $\leq$ 0,10 %

	Regelanwendung: Kein Bestandteil von Baustoffen, mit denen Bewohner in Berührung kommen können	Gemäß DGNB Kriterienmatrix keine Taxonomie Anforderung.	EU Taxonomie		EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>
--	---	---	--------------	--	-----------------------------

25. blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum (Nachweis Nr. 25)

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB	Bereich der Anwendung gemäß DGNB	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe	Erläuterung
38	Montageschäume, die nicht die Anforderungen nach B1 bzw. ≥ C erfüllen müssen (außer Verklebungen von Dämmstoffen)	Einsatz von Ort- und Montageschäume in folgenden Anwendungen: - Montage von Außentüren - Montage von Außenfenstern - Verklebung von Perimeterdämmung - Verklebung von Kellerdeckendämmung - Verklebung von Flachdachdämmung - im Innenbereich in dämmender Funktion - Ort- und Montageschäume für die Montage im Innenausbau z.B. Tüorzargen	VVOC, VOC, SVOC Emissionen, Halogenierte Treibmittel, Chlorparaffine, Weichmacher, Flammschutzmittel	Qualitätsstufe 2	EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup> , und halogenierte Treibmittel < 0,1 % und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und TCEP < 0,1 % und weichmacherfrei Enthält: Halogenierten Flammschutzmittel
39	Montageschäume für Dämmstoffe	Montageschäume für die Verklebung von WDVS	Halogenierte Treibmittel REACH, SVHC	Qualitätsstufe 4 (gilt nur für die Ausnahme)	<b>DGNB-Vorgabe: Keine Verwendung von Montageschäumen</b> <b>Ausnahme:</b> Nur in Fugen von WDVS-Dämmplatten dürfen Montageschäume ohne halogenierte Treibmittel eingesetzt werden

QNG 12.5	Ortschäume (PUR, UF) in Innenräumen und an der Gebäudehülle	Montage von Türen/ Fenstern und Dämmstoffen an Fassaden, UG-Wänden, Kellerdecke und Dach sowie die Dämmung kleiner Hohlräume ausgenommen Fugen in WDVS gemäß abZ und Brandschutzanforderungen	Halogenierte Treibmittel / SVHC / Formaldehyd / Emissionen / Chlorparaffine	Erfüllt	Frei von halogenierten Treibmitteln Kein UF-Schaum TCEP, Chlorparaffine ≤ 0,10 %
	Regelanwendung: Kein Bestandteil von Baustoffen, mit denen Bewohner in Berührung kommen können	Gemäß DGNB Kriterienmatrix keine Taxonomie Anforderung.	EU Taxonomie		EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>

**26. blaugelb 1K Pistolenschäum B2 (Nachweis Nr. 26)**

Nr.	Relevante Bauteile / Baumaterialien gemäß DGNB	Bereich der Anwendung gemäß DGNB	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe	Bewertung und Begründung
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, Chlorparaffine EMICODE	Qualitätsstufe 4	halogenierte Treibmittel < 0,1 % und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>
QNG 4.3	Kleb- und Dichtstoffe auf Basis von PU, PU-Hybrid, MS-Polymer oder SMP (silanmodifizierte Polymere) für die Herstellung der Luftdichtheit 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 ≤ 0,1 %
38	Montageschäume, die nicht die Anforderungen nach B1 bzw. ≥ C erfüllen müssen (außer Verklebungen von Dämmstoffen)	Einsatz von Ort- und Montageschäume in folgenden Anwendungen: - Montage von Außentüren - Montage von Außenfenstern - Verklebung von Perimeterdämmung - Verklebung von Kellerdeckendämmung - Verklebung von Flachdachdämmung	VVOC, VOC, SVOC Emissionen, Halogenierte Treibmittel, Chlorparaffine, Weichmacher, Flammschutzmittel	Qualitätsstufe 2	EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup> , und halogenierte Treibmittel < 0,1 % und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und TCEP < 0,1 % Enthält: Halogenierten Flammschutzmittel und Weichmacher

		- im Innenbereich in dämmender Funktion - Ort- und Montageschäume für die Montage im Innenausbau z.B. Türzargen			
39	Montageschäume für Dämmstoffe	Montageschäume für die Verklebung von WDVS	Halogenierte Treibmittel REACH, SVHC	Qualitätsstufe 4 (gilt nur für die Ausnahme)	<b>DGNB-Vorgabe: Keine Verwendung von Montageschäumen</b> <b>Ausnahme:</b> Nur in Fugen von WDVS-Dämmplatten dürfen Montageschäume ohne halogenierte Treibmittel eingesetzt werden
QNG 12.5	Ortschäume (PUR, UF) in Innenräumen und an der Gebäudehülle	Montage von Türen/ Fenstern und Dämmstoffen an Fassaden, UG-Wänden, Kellerdecke und Dach sowie die Dämmung kleiner Hohlräume ausgenommen Fugen in WDVS gemäß abZ und Brandschutzanforderungen	Halogenierte Treibmittel / SVHC / Formaldehyd / Emissionen / Chlorparaffine	Erfüllt	Frei von halogenierten Treibmitteln Kein UF-Schaum TCEP, Chlorparaffine ≤ 0,10 %
	Regelanwendung: Kein Bestandteil von Baustoffen, mit denen Bewohner in Berührung kommen können	Gemäß DGNB Kriterienmatrix keine Taxonomie Anforderung.	EU Taxonomie		EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup>

## Datenblätter

Nr.	Produkt / Dateiname	Dokumenttyp	Datum	Bezeichnung des Dokuments
1	blaugelb Trio <b>therm</b> + Profile	Umwelt-Produktdeklaration (EPD)	04/ 2023	01_2023_blaugelb Trio <b>therm</b> + Profile
		Produktdatenblatt	12/ 2023	01_DE_TDS_blaugelb_Trio <b>therm</b> + Profile
2	blaugelb Trio <b>therm</b> + Profile BMB	Umwelt-Produktdeklaration (EPD)	04/2023	02_2023_blaugelb Trio <b>therm</b> + Profile BMB
		Produktdatenblatt	01/2024	02_DE_TDS_blaugelb_Trio <b>therm</b> + Profile_BMB
3	blaugelb Dämmplatten MultiPro EPS	Umwelt-Produktdeklaration (EPD)	04/2023	03_2023_blaugelb Daemmplatten MultiPro EPS
		Produktdatenblatt	12/2023	03_DE_TDS_blaugelb_Daemmplatten_MultiPro
		EMICODE- Zertifikat	02/2020	03_blaugelb Dämmplatte MultiPro EPS_EMICODE_de
4	blaugelb Dämmplatten EPS	Umwelt-Produktdeklaration (EPD)	04/2023	04_2023_blaugelb Daemmplatten EPS
		Produktdatenblatt	12/2023	04_DE_TDS_blaugelb_Daemmplatten
		EMICODE- Zertifikat	02/2020	04_blaugelb Dämmplatte_EMICODE_de
5	blaugelb Sockeldämmprofil EPS	Umwelt-Produktdeklaration (EPD)	04/2023	05_2023_blaugelb Sockeldaemmprofil EPS
		Produktdatenblatt	12/2023	05_DE_TDS_blaugelb_Sockeldaemmprofil_EPS
		EMICODE- Zertifikat	02/2020	05_blaugelb Sockeldämmprofil EPS_EMICODE.de
6	blaugelb Bankanschlussprofil EPS	Umwelt-Produktdeklaration (EPD)	04/2023	06_2023_blaugelb Bankanschlussprofil EPS
		Produktdatenblatt	03/2023	06_DE_TDS_blaugelb_Bankanschlussprofil_EPS
7	blaugelb Thermofensterbankprofil	Produktdatenblatt	12/ 2023	07_DE_TDS_blaugelb_Thermofensterbankprofil
		EMICODE- Zertifikat	02/2020	07_blaugelb Thermofensterbankprofil_EMICODE_de
8	blaugelb Sockeldämmprofil EPS Schwelle	Produktdatenblatt	07/ 2023	08_DE_TDS_blaugelb_Sockeldaemmprofil_EPS_Schwelle
9	blaugelb Adapterprofil EPS	Produktdatenblatt	07/ 2023	09_DE_TDS_blaugelb_Adapterprofil_EPS
10	blaugelb Sockeldämmprofil EPS HS	Produktdatenblatt	07/ 2023	10_DE_TDS_blaugelb_Sockeldaemmprofil_EPSHS
11	blaugelb Rahmenverbreiterung EPS	Produktdatenblatt	07/ 2023	11_DE_TDS_blaugelb_Rahmenverbreiterung_EPS
12	blaugelb Sockeldämmprofil EPS FS	Produktdatenblatt	07/ 2023	12_DE_TDS_blaugelb_Sockeldaemmprofil_EPS_FS
1 - 12	Alle blaugelb EPS-Produkte	Herstellerbestätigung SVHC-Freiheit, REACH - Meesenburg	07 / 2024	01-12_20240724_Herstellererklärung_blaugelb EPS Produkte_REACH

		Herstellerbestätigung SVHC-Freiheit, REACH - Meesenburg	01 / 2024	01-12_20240724_Meesenburg-Erklärung
13	blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK	Herstellerbestätigung REACH Konformität	02/2024	13_14_15_16_17_18_20240315_Herstellererklärung_blaugelb Elemente PVC_TK
		Produktdatenblatt	04/ 2023	13_DE_TDS_blaugelb_Sockeldaemmprofil_PVCTK_GEALAN_74
		EMICODE Zertifikat	06 / 2023	13_EMICODE_blaugelb Sockeldämmprofil PVC_TK
14	blaugelb Adapterprofil PVC/TK	Herstellerbestätigung REACH, RoHS-Konformität	02/2024	13_14_15_16_17_18_20240315_Herstellererklärung_blaugelb Elemente PVC_TK
		Produktdatenblatt	04/ 2023	14_DE_TDS_blaugelb_Adapterprofil_PVCTK_GEALAN_74
		EMICODE Zertifikat	06 / 2023	14_EMICODE_blaugelb Adapterprofil PVC_TK
15	blaugelb Bankanschlussprofil PVC/TK	Herstellerbestätigung REACH, RoHS-Konformität	02/2024	13_14_15_16_17_18_20240315_Herstellererklärung_blaugelb Elemente PVC_TK
		Herstellerbestätigung REACH. RoHS-Konformität	03/2024	15_16_17_18_20240321_Herstellererklärung_blaugelb Elemente PVC_TK
		Produktdatenblatt	04/ 2023	15_DE_TDS_blaugelb_Bankanschlussprofil_PVCTK_GEALAN_82
		Herstellererklärung REACH. RoHS Konformität, frei von HFCKW, HFCKW EMICODE Zertifikat	03/2024 06 / 2023	15_Herstellererklärung_Meesenburg_22032024 15_EMICODE EC 1 Plus_blaugelb_Bankanschlussprofil PVC_TK_de
16	blaugelb Rahmenverbreiterung PVC/TK	Herstellerbestätigung REACH. RoHS Konformität	03/2024	15_16_17_18_20240321_Herstellererklärung_blaugelb Elemente PVC_TK
		Produktdatenblatt	04/ 2023	16_DE_TDS_blaugelb_Rahmenverbreiterung_PVCTK_30dB_GEALAN_74
		EMICODE Zertifikat	06 / 2023	16_EMICODE EC 1 Plus_blaugelb_Rahmenverbreiterung PVC_TK_30dB_de
17	blaugelb Rahmenverbreiterung PVC/TK HS (HS=Hebeschiebetür)	Herstellerbestätigung REACH. RoHS Konformität	03/2024	15_16_17_18_20240321_Herstellererklärung_blaugelb Elemente PVC_TK
		Produktdatenblatt	12/ 2023	17_DE_TDS_blaugelb_Rahmenverbreiterung_PVCTK_HS_PROFINE_76
		EMICODE Zertifikat	06 / 2023	17_EMICODE EC 1 Plus_blaugelb_Rahmenverbreiterung PVC_TK_36dB_de

18	blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK Schwelle	Herstellerbestätigung REACH. RoHS Konformität	03/2024	15_16_17_18_20240321_Herstellererklärung_blaugelb Elemente PVC_TK
		Produktdatenblatt	04/ 2023	18_DE_TDS_blaugelb_Sockeldaemmprofil_PVCTK_Schwelle_GU_Kon1
		EMICODE Zertifikat	06 / 2023	18_EMICODE EC 1 Plus_blaugelb_Sockeldämmprofil PVC_TK_Schwelle_de
19.	blaugelb Hybrid Polymer Power Fix	Produktdatenblatt	03/2018	19_DE_TDS_blaugelb_Hybrid_Polymer_Power_Fix_weiss
		EMICODE- Zertifikat Sicherheitsdatenblatt	02/2021 05/2022	19_blaugelb_Hybrid_Polymer_Power_Fix_EMICODE_DE 19_blaugelb_Hybrid_Polymer_Power_Fix_600ml_weiss_DS_56086_DE_CLP_878_REV0300
		Herstellererklärung		19_Herstellererklärung blaugelb Hybrid Polymer Power Fix
20.	blaugelb RC Kleber	Produktdatenblatt	07/2017	20_DE_TDS_blaugelb_RC_Kleber_DL-DM
		EMICODE- Zertifikat Sicherheitsdatenblatt	06/2022 04/2018	20_blaugelb_RC_Kleber-EMICODE-DE_DL-DM 20_DE_SDS_blaugelb_RC_Kleber
		Herstellererklärung	10/ 2023	21_22_23_24_Herstellererklärung blaugelb Schaum
21	blaugelb 1K Pistolenschaum EcoTech White Plus Klasse E	Technisches Datenblatt	09/ 2023	21_DE_TDS_blaugelb_1K_Pistolenschaum_EcoTech_White_Plus_Klasse_E
		EMICODE- Zertifikat	03/ 2022	21_EMICODE_blaugelb_1K_Pistolenschaum_EcoTech_White_Plus_de_2022
		Sicherheitsdatenblatt	01/ 2022	21_SDS_blaugelb_1K_Pistolenschaum_EcoTech_White_de
22	blaugelb 1K Pistolenschaum Premium Allseason XXL	Herstellererklärung	10/ 2023	21_22_23_24_Herstellererklärung blaugelb Schaum
		Technisches Datenblatt	09/ 2023	22_DE_TDS_blaugelb_1K_Pistolenschaum_Premium_Allseason_XXL_Klasse_E_750ml
		EMICODE- Zertifikat Sicherheitsdatenblatt	11/ 2020 04/ 2023	22_EMICODE_blaugelb_1K_Pistolenschaum_Premium_Allseason_XXL_Klasse_E_de 22_DE_SDS_blaugelb_1K_Pistolenschaum_Premium_Allseason_XXL
23	blaugelb 1K Pistolenschaum Fenster XXL	Herstellererklärung	10/ 2023	21_22_23_24_Herstellererklärung blaugelb Schaum
		Produktdatenblatt	09/ 2023	23_DE_TDS_blaugelb_1K_Pistolenschaum_XXL_Klasse_E
		EMICODE- Zertifikat Sicherheitsdatenblatt	11/ 2020 12/ 2023	23_EMICODE_blaugelb_1K_Pistolenschaum_XXL_Klasse_E_de 23_DE_SDS_blaugelb_1K_Pistolenschaum_XXL

24	blaugelb 2K Montageschaum Easysystem Klasse E	Herstellererklärung	10/ 2023	21_22_23_24_Herstellererklärung blaugelb Schaum
		Produktdatenblatt	08/2019	24_DE_TDS_blaugelb_2K_Montageschaum_Easysystem_Klasse_E
		EMICODE- Zertifikat	11/ 2020	24_EMICODE_blaugelb_2K_Montageschaum_Easysystem_Klasse_E_de
		Sicherheitsdatenblatt	12/ 2023	24_DE_SDS_blaugelb_2K_Montageschaum_Easysystem
25	blaugelb 2K Profi Zargenschnellschaum	Produktdatenblatt	04/ 2023	25_DE_TDS_blaugelb_2K_Profi-Zargenschnellschaum
		EMICODE- Zertifikat	04/ 2023	25_blaugelb_2K_Profi-Zargenschnellschaum_EMICODE_EC_1_PLUS_DE_2023
		Sicherheitsdatenblatt Herstellererklärung	01/2017 02/2024	25_DE_SDS_blaugelb_2K_Profi-Zargenschnellschaum 25_Herstellererklärung blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum Kriterien
26	blaugelb 1K Pistolenschaum B2	Produktdatenblatt	01/2019	26_DE_TDS_blaugelb_1K_Pistolenschaum_B2
		EMICODE- Zertifikat	05/ 2022	26_blaugelb_1K_Pistolenschaum_B2_EMICODE_DE
		Sicherheitsdatenblatt Herstellererklärung	12/2017 03/2024	26_DE_SDS_blaugelb_1C_Gun_Foam_B2 26_Herstellererklärung blaugelb 1K Pistolenschaum B2

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, 2. 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 17.01.2023) gemäß Artikel 59 Absatz 10 der REACH-Verordnung.

European Chemicals Agency.

(EU) 2023/2486. DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2023/2486 DER KOMMISSION vom 27. Juni 2023, Ergänzung der Verordnung (EU) 2020/852. Amtsblatt der Europäischen Union.

QNG 313: Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG). QNG-Anforderungskatalog Anhangdokument 313. Version 1.3, Korrekturfassung v. 14.09.2023. <https://www.qng.info/qng/qng-anforderungen/qng-siegeldokumente/>