

## DGNB- und QNG-Kriterienmatrix mit Produkt-Einstufung

 DGNB-Kriterienmatrix: Version 2018  
 Stand: 18.01.2023

QNG\_GMS-313 Anlage3 von 11.06.2021



| Nr.   | Relevante Bauteile/Bau-Materialien/Flächen                                       | Bereich  | Betrachtete Stoffe/Aspekte                              | Qualitätsstufe 1               | Qualitätsstufe 2               | Qualitätsstufe 3  | Qualitätsstufe 4  | Position       | QNG-Anforderungen   |
|---|--|--|---|--------------------------------|--------------------------------|---|---|----------------|---|
| Nr. 13  | Montagekleb- und Dichtstoffe an der Fassade, Fenstern und Außentüren (bauseitig) | Klebstoff für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z.B. PU, PU-Hybrid, MS-Polymer, SMP o.ä. | Halogenierte Treibmittel, Chlorparaffine und Emissionen | <0,1% halogenierte Treibmittel | <0,1% halogenierte Treibmittel | - Chlorparaffine < 0,1% und halogenierte Treibmittel < 0,1% und - EMICODE, EC1, EC1PLUS, EC1-R oder EC1PLUS-R oder - VOC < 1% | - Chlorparaffine < 0,1% und halogenierte Treibmittel < 0,1% und - EMICODE, EC1, EC1PLUS, EC1-R oder EC1PLUS-R oder - VOC < 1% | Pos. 6.2 / 6.3 | Chlorparaffine ≤ 0,1% (Einzelverbindungen Gruppe A) für PU-Klebstoffe gilt zusätzlich: GISCODE PU10 oder PU20 Deklaration biozider Wirkstoffe (sofern eingesetzt) |
| <b>illbruck Produkt</b> Registrierungscode DGNB |  |  |   |                                |                                |   |   |                |   |
| illbruck FA101                                  | Fenster- und Anschlussfugen-S  | GU2T5T   | EC1   | erfüllt                        | erfüllt                        | erfüllt   | erfüllt   |                | erfüllt   |
| illbruck FA150                                  | Bau-Silikon Premium  |  | EC1   | erfüllt                        | erfüllt                        | erfüllt   | erfüllt   |                | erfüllt   |
| illbruck GS231                                  | Sanitär-Silikon  | EC5CWW   | EC1+  | erfüllt                        | erfüllt                        | erfüllt   | erfüllt   |                | erfüllt   |
| illbruck SP025                                  | Fenster-Folienkleber Öko   | SFEMDK   | EC1+  | erfüllt                        | erfüllt                        | erfüllt   | erfüllt   |                | erfüllt   |
| illbruck SP050                                  | Universalklebstoff   |  | EC1+  | erfüllt                        | erfüllt                        | erfüllt   | erfüllt   |                | erfüllt   |
| illbruck SP340                                  | Soforthaft-Kleber  |  | EC1+  | erfüllt                        | erfüllt                        | erfüllt   | erfüllt   |                | erfüllt   |
| illbruck SP350                                  | Soforthaft-Kleber Plus   |  | EC1+  | erfüllt                        | erfüllt                        | erfüllt   | erfüllt   |                | erfüllt   |
| illbruck SP351                                  | Fenstermontage-Kleber  | CE4XCL   | EC1+  | erfüllt                        | erfüllt                        | erfüllt   | erfüllt   |                | erfüllt   |
| illbruck SP510                                  | Anschlussfugen-Dichtstoff  |  | EC1+  | erfüllt                        | erfüllt                        | erfüllt   | erfüllt   |                | erfüllt   |
| illbruck SP520                                  | Fassaden-Dichtstoff  |  | EC1+  | erfüllt                        | erfüllt                        | erfüllt   | erfüllt   |                | erfüllt   |
| illbruck SP525                                  | Hochbaufugen Dichtstoff  | K9ZECH   | EC1+  | erfüllt                        | erfüllt                        | erfüllt   | erfüllt   |                | erfüllt   |
| illbruck SP925                                  | Abdichtungsbeschichtung  | W5GSMG   | EC1+  | erfüllt                        | erfüllt                        | erfüllt   | erfüllt   |                | erfüllt   |

| Nr. 15                   | Tragende und nicht tragende Metallbauteile in der Innenanwendung mit > 50m <sup>2</sup> beschichteter Oberfläche (bau- und werkseitig) | Brandschutzbeschichtung für Metallbauteile im Rahmen einer bauaufsichtlichen Zulassung oder auf Basis einer europäischen technischen Bewertung CE gekennzeichnet | VOC, Emissionen und Halogene | Emissionsbewertetes Bauprodukt nach den DIBt Grundsätzen für "Reaktive Brandschutzsysteme auf Stahlbauteilen" oder deutsche allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) | Halogenfreies Produkt und VOC < 50 g/l | Halogenfreies Produkt und VOC < 25 g/l | Halogenfreies Produkt und VOC < 1 g/l |
|--------------------------|--|--|------------------------------|---|--|--|---------------------------------------|
| <b>Nullifire Produkt</b> |  | Registrierungscode DGNB  |                              |   |  |  |                                       |
| <b>Nullifire SC803</b>   | <b>Wasserbasierte Stahlbeschichtung</b>  | 5ZP9A3   |                              | erfüllt   | erfüllt                                | erfüllt                                | erfüllt                               |
| <b>Nullifire SC902</b>   | <b>Stahlbrandsch.</b>  | UMDKTE   |                              | erfüllt   |  |  |                                       |
| Nr. 25                   | Dachabdichtung, Bauwerksabdichtung gegen Erdreich/Wasser/Feuchte, Bitumendickbeschichtung und Dämmstoffmontage                         | Kalt verarbeitbare Produkte zur Beschichtung (z.B. Vorstriche) und Hilfsstoffe zur Belegung (z.B. Kleber,  | Bitumen                      | GISCODE BBP10 oder BBP20  | GISCODE BBP10 oder BBP20               | GISCODE BBP10                          | GISCODE BBP10                         |
| <b>illbruck Produkt</b>  |  | Registrierungscode DGNB  |                              |   |  |  |                                       |
| <b>illbruck ME110</b>    | <b>Allwetterfolie</b>  | RZ2GFF   | EC1+                         | erfüllt   | erfüllt                                | erfüllt                                | erfüllt                               |
| <b>illbruck ME220</b>    | <b>EPDM-Folie</b>  | GWCSZZ   | EC1+                         | erfüllt   | erfüllt                                | erfüllt                                | erfüllt                               |

| Nr. 38                  |                              | Ort- und<br>Montageschäume für die<br>Montage von Aussentüren,<br>Aussenfenstern sowie im<br>Innenausbau, z.B.<br>Türzargen |      | Halogenierte und<br>sonstige Treibmittel,<br>Lösemittel,<br>Weichmacher,<br>Flammschutzmittel | - Emicode EC1 plus<br>und<br>- kein Einsatz von<br>halogenierten<br>Treibmitteln,<br>Chlorparaffinen und<br>TCEP | - Emicode EC1 plus<br>und<br>- kein Einsatz von<br>halogenierten<br>Treibmitteln,<br>Chlorparaffinen und<br>TCEP | - Emicode EC1 plus<br>und<br>- kein Einsatz von<br>halogenierten<br>Treibmitteln,<br>Chlorparaffinen, TCEP,<br>Weichmachern und<br>halogenierten<br>Flammschutzmittel | - Emicode EC1 plus<br>und<br>- kein Einsatz von<br>halogenierten<br>Treibmitteln,<br>Chlorparaffinen,<br>TCEP, Weichmachern<br>und halogenierten<br>Flammschutzmittel | Pos. 12.3 | Frei von halogenierten<br>Treibmitteln und keine UF-<br>Schäume für PU-<br>Montageschäume gilt<br>zusätzlich: EMICODE<br>EC1PLUS und TCEP,<br>Chlorparaffine ≤ 0,1 %<br>(Einzelverbindungen<br>Gruppe C) |
|-------------------------|------------------------------|---|------|---|--|--|---|---|-----------|--|
| <b>illbruck Produkt</b> |                              | <b>Registrierungscode DGNB</b>  |      |   |  |  |   |   |           |  |
| illbruck JF100          | Dämmschaum                   | D6EHHU  | EC1+ | erfüllt   | erfüllt  |  | erfüllt   | erfüllt   |           | erfüllt  |
| illbruck FM210          | Fenster- und Fassadenschaum  | 5NRTXR  | EC1+ | erfüllt   | erfüllt  |  |   |   |           |  |
| illbruck FM220          | PUR-Schaum                   |   | EC1+ | erfüllt   | erfüllt  |  |   |   |           |  |
| illbruck FM230          | Fenster- und Fassadenschaum+ | RPLFUR  | EC1+ | erfüllt   | erfüllt  |  |   |   |           |  |
| illbruck FM710          | 2K-Montageschaum             | TXHGZ3  | EC1+ | erfüllt   | erfüllt  |  |   |   |           |  |
| illbruck FM790          | 2K-Zargenschnellschaum       | 2U5CZZ  | EC1+ | erfüllt   | erfüllt  |  |   |   |           |  |

| Nr. 44 | Erzeugnisse aus Kunststoffen (werkseitig) | Außenwand und Dachabdichtung, Wandbekleidungen, Fenster, Elektrokabel: Kunststoff-Folien, Wandbeläge, Tapeten, Kunststoff-Fenster, Kabelummantelungen | SVHC Phthalate (Weichmacher) | SVHC ≤ 0,1% | SVHC ≤ 0,1% |
|--------|---|---|------------------------------|-------------|-------------|
|--------|---|---|------------------------------|-------------|-------------|

| illbruck Produkt | illbruck Produkt         | Registrierungscode DGNB | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
|------------------|--------------------------|-------------------------|------|---------|---------|---------|---------|
| illbruck TP300   | illac 300                |                         | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck TP600   | illmod 600               | T98S4N                  | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck TP602   | illmod max               | THNCZG                  | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck TP610   | illmod eco               | 4S2XNG                  | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck TP652   | illmod trioplex+         | PKMCEM                  | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck TP654   | illmod TRIO 1050         |                         | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck ME010   | Fassadenfolie Premium B1 | 9LPNGD                  | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck ME315   | Klebeband F              |                         | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck ME316   | Klebeband V Premium      |                         | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck ME317   | Klebeband KP             |                         | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck ME402   | Butylband Alu            | N643TZ                  | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck ME410   | Fenster-Butylband        | 3AC8KZ                  |      | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck ME500   | TwinAktiv                | CH2SDG                  | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck ME501   | TwinAktiv HI             | PCLTRM                  | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| illbruck ME508   | TwinAktiv VV             | CSUN43                  | EC1+ | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |

Diese Angaben sind nach den aktuellen Daten ausgefüllt. Änderungen und Ergänzungen sind vorbehalten. Weiter ist das aktuelle TDS hinzuzuziehen.

[https://www.illbruck.com/de\\_DE/produkte/produktfinder/](https://www.illbruck.com/de_DE/produkte/produktfinder/)