

## LEISTUNGSERKLÄRUNG



**Dampfbremsfolie DBF 130µm blau**  
**DoP-Nr.: DBF130blau-FB-202001-11.2023**

HDBF130blau

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

HDBF130blau

**2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts:**

Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes

**3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**

Dampfbremsfolie, Typ A

**4. Name, Eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**

Hammerl GmbH,  
Niedere Klinge 15, D – 74376 Gemrigheim  
Hergestellt für:  
hagebau Handelsgesellschaft für Baustoffe mbH & Co. KG,  
Celler Straße 47, D - 29614 Soltau

**5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**

System 3

**6. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**

Harmonisierte Norm: DIN EN 13984 : 2013

Notifizierte Stelle7n: SKZ-Testing GmbH (1213)  
MPA Bau, Hannover (0764)

## LEISTUNGSERKLÄRUNG



**Dampfbremssfolie DBF 130µm blau**  
DoP-Nr.: DBF130blau-FB-202001-11.2023

HDBF130blau

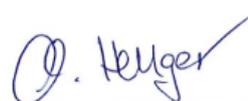
### 7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Prüfnorm	Leistung
<b>Brandverhalten</b>	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	Klasse E
<b>Wasserdampfdiffusionswiderstand (SD)</b>	EN 1931	>100 m
<b>Höchstzugkraft längs</b>	EN 12311-2 Verfahren A	ca. 130 N/50mm ca. 146 N/50mm > 300% > 300%
<b>Höchstzugkraft quer</b>		
<b>Höchstzugkraftdehnung längs</b>		
<b>Höchstzugkraftdehnung quer</b>		
<b>Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)</b>	EN 12310-1	ca. 30 N
<b>Widerstand gegen stoßartige Belastung</b>	DIN EN 12691	KLF
<b>Wasserdichtheit</b>	DIN EN 1928 (2 kPa)	KLF
<b>Dauerhaftigkeit der Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung</b>	DIN EN 1296 / EN 1931 70°C, 21 Wochen	KLF
<b>Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Alkalien</b>	DIN EN 1847 (2 kPa)	KLF
<b>Gefährliche Stoffe</b>	In den EU-Mitgliedsländern gültige nationale Vorschriften.	Weniger als durch nationale Vorschriften in den EU-Mitgliedsländern gefordert.

Die Werte unterliegen Toleranzen. Ohne Angabe gilt die branchenübliche Toleranz gemäß Norm, Material und Eigenschaft.  
NPD / KLF: No Performance Determined/ keine Leistung festgestellt

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 3 entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



i.A. Andreas Hellger  
Produktionsleiter  
Production Manager

## LEISTUNGSERKLÄRUNG



**Dampfbremsfolie DBF 160µm blau**  
**DoP-Nr.: DBF160blau-FB-0108-11.2023**

HDBF160blau

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

HDBF160blau

**2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts:**

Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes

**3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**

Dampfbremsfolie, Typ A

**4. Name, Eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**

Hammerl GmbH,  
Niedere Klinge 15, D – 74376 Gemrigheim  
Hergestellt für:  
hagebau Handelsgesellschaft für Baustoffe mbH & Co. KG,  
Celler Straße 47, D - 29614 Soltau

**5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**

System 3

**6. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**

Harmonisierte Norm: DIN EN 13984 : 2013

Notifizierte Stelle/n: SKZ-Testing GmbH (1213)  
MPA Bau, Hannover (0764)

## LEISTUNGSERKLÄRUNG



**Dampfbremsfolie DBF 160µm blau**  
DoP-Nr.: DBF160blau-FB-0108-11.2023

HDBF160blau

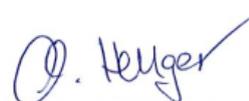
### 7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Prüfnorm	Leistung	
Brandverhalten	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	Klasse E	
Wasserdichtheit	EN 1928 (2 kPa)	Bestanden	
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Alkalien	DIN EN 1847 (2 kPa)	Bestanden	
Wasserdampfdurchlässigkeit Luftschichtdicke (sd-Wert)	EN 1931	> 100 m	
Dauerhaftigkeit der Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung	EN 1296 / EN1931 70 °C, 12 Wochen	Bestanden	
Höchstzugkraft	EN 12311-2	MD > 164 N/50mm	CMD > 160 N/50mm
Reißdehnung		MD > 100 %	CMD > 100 %
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	EN 12310-1	MD > 123 N	CMD > 142 N
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	KLF NPD	
Gefährliche Stoffe	In den EU-Mitgliedsländern gültige nationale Vorschriften.	Weniger als durch nationale Vorschriften in den EU-Mitgliedsländern gefordert.	

Die Werte unterliegen Toleranzen. Ohne Angabe gilt die branchenübliche Toleranz gemäß Norm, Material und Eigenschaft.  
NPD / KLF: No Performance Determined/ keine Leistung festgestellt

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 3 entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



i.A. Andreas Hellger  
Produktionsleiter  
Production Manager

## LEISTUNGSERKLÄRUNG



**Dampfbremsfolie DBF 200µm blau**  
**DoP-Nr.: DBF200blau-FB-0108-11.2023**

HDBF200blau

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

HDBF200blau

**2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts:**

Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes

**3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**

Dampfbremsfolie, Typ A

**4. Name, Eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**

Hammerl GmbH,  
Niedere Klinge 15, D – 74376 Gemrigheim  
Hergestellt für:  
hagebau Handelsgesellschaft für Baustoffe mbH & Co. KG,  
Celler Straße 47, D - 29614 Soltau

**5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**

System 3

**6. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**

Harmonisierte Norm: DIN EN 13984 : 2013

Notifizierte Stelle/n: SKZ-Testing GmbH (1213)  
MPA Bau, Hannover (0764)

## LEISTUNGSERKLÄRUNG



**Dampfbremsfolie DBF 200µm blau**  
DoP-Nr.: DBF200blau-FB-0108-11.2023

HDBF200blau

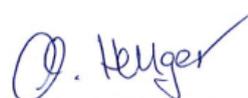
### 7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Prüfnorm	Leistung	
Brandverhalten	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	Klasse E	
Wasserdichtheit	EN 1928 (2 kPa)	Bestanden	
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Alkalien	DIN EN 1847 (2 kPa)	Bestanden	
Wasserdampfdurchlässigkeit Luftschichtdicke (sd-Wert)	EN 1931	> 100 m	
Dauerhaftigkeit der Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung	EN 1296 / EN1931 70 °C, 12 Wochen	Bestanden	
Höchstzugkraft	EN 12311-2	MD > 206 N/50mm	CMD > 180 N/50mm
Reißdehnung		MD > 100 %	CMD > 100 %
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	EN 12310-1	MD > 147 N	CMD > 165 N
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	KLF	
Gefährliche Stoffe	In den EU-Mitgliedsländern gültige nationale Vorschriften.	Weniger als durch nationale Vorschriften in den EU-Mitgliedsländern gefordert.	

Die Werte unterliegen Toleranzen. Ohne Angabe gilt die branchenübliche Toleranz gemäß Norm, Material und Eigenschaft.  
NPD / KLF: No Performance Determined/ keine Leistung festgestellt

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 3 entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



i.A. Andreas Hellger  
Produktionsleiter  
Production Manager

## LEISTUNGSERKLÄRUNG



**Dampfbremsfolie DBF 250µm blau**  
**DoP-Nr.: DBF250blau-FB-0108-11.2023**

HDBF250blau

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

HDBF250blau

**2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts:**

Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes

**3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**

Dampfbremsfolie, Typ A

**4. Name, Eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**

Hammerl GmbH,  
Niedere Klinge 15, D – 74376 Gemrigheim  
Hergestellt für:  
hagebau Handelsgesellschaft für Baustoffe mbH & Co. KG,  
Celler Straße 47, D - 29614 Soltau

**5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**

System 3

**6. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**

Harmonisierte Norm: DIN EN 13984 : 2013

Notifizierte Stelle/n: SKZ-Testing GmbH (1213)  
MPA Bau, Hannover (0764)

## LEISTUNGSERKLÄRUNG



**Dampfbremsfolie DBF 250µm blau**  
DoP-Nr.: DBF250blau-FB-0108-11.2023

HDBF250blau

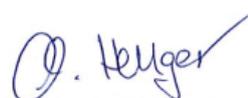
### 7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Prüfnorm	Leistung	
Brandverhalten	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	Klasse E	
Wasserdichtheit	EN 1928 (2 kPa)	Bestanden	
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Alkalien	DIN EN 1847 (2 kPa)	Bestanden	
Wasserdampfdurchlässigkeit Luftschichtdicke (sd-Wert)	EN 1931	> 100 m	
Dauerhaftigkeit der Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung	EN 1296 / EN1931 70 °C, 12 Wochen	Bestanden	
Höchstzugkraft	EN 12311-2	MD > 258 N/50mm	CMD > 218 N/50mm
Reißdehnung		MD > 100 %	CMD > 100 %
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	EN 12310-1	MD > 178 N	CMD > 186 N
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	KLF	
Gefährliche Stoffe	In den EU-Mitgliedsländern gültige nationale Vorschriften.	Weniger als durch nationale Vorschriften in den EU-Mitgliedsländern gefordert.	

Die Werte unterliegen Toleranzen. Ohne Angabe gilt die branchenübliche Toleranz gemäß Norm, Material und Eigenschaft.  
NPD / KLF: No Performance Determined/ keine Leistung festgestellt

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 3 entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



i.A. Andreas Hellger  
Produktionsleiter  
Production Manager

## LEISTUNGSERKLÄRUNG



**Dampfbremsfolie DBF 400µm blau**  
**DoP-Nr.: DBF400blau-FB-0108-11.2023**

HDBF400blau

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

HDBF400blau

**2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts:**

Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes

**3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**

Dampfbremsfolie, Typ A

**4. Name, Eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**

Hammerl GmbH,  
Niedere Klinge 15, D – 74376 Gemrigheim  
Hergestellt für:  
hagebau Handelsgesellschaft für Baustoffe mbH & Co. KG,  
Celler Straße 47, D - 29614 Soltau

**5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**

System 3

**6. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**

Harmonisierte Norm: DIN EN 13984 : 2013

Notifizierte Stelle/n: SKZ-Testing GmbH (1213)  
MPA Bau, Hannover (0764)

## LEISTUNGSERKLÄRUNG



**Dampfbremsfolie DBF 400µm blau**  
DoP-Nr.: DBF400blau-FB-0108-11.2023

HDBF400blau

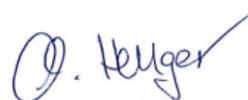
### 7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Prüfnorm	Leistung	
Brandverhalten	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	Klasse E	
Wasserdichtheit	EN 1928 (2 kPa)	Bestanden	
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Alkalien	DIN EN 1847 (2 kPa)	Bestanden	
Wasserdampfdurchlässigkeit Luftschichtdicke (sd-Wert)	EN 1931	> 100 m	
Dauerhaftigkeit der Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung	EN 1296 / EN1931 70 °C, 12 Wochen	Bestanden	
Höchstzugkraft	EN 12311-2	MD > 418 N/50mm	CMD > 400 N/50mm
Reißdehnung		MD > 100 %	CMD > 100 %
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	EN 12310-1	MD > 317 N	CMD > 306 N
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	KLF	
Gefährliche Stoffe	In den EU-Mitgliedsländern gültige nationale Vorschriften.	Weniger als durch nationale Vorschriften in den EU-Mitgliedsländern gefordert.	

Die Werte unterliegen Toleranzen. Ohne Angabe gilt die branchenübliche Toleranz gemäß Norm, Material und Eigenschaft.  
NPD / KLF: No Performance Determined/ keine Leistung festgestellt

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 3 entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



i.A. Andreas Hellger  
Produktionsleiter  
Production Manager