



# Produktdatenblatt PURE 601 BF



ACRYL BODEN- UND
WANDFARBE
UNEMPFINDLICH GEGEN
ÄUSSERE EINFLÜSSE

# **HBC**

Baustoffhandel & Floor GmbH

Ketteringstrasse 4

A-4400 Stevr

office@hhc-heschleuniger at



# Pure 601 BF

Farbiger Acryl Boden- un Wandfarbe

# TECHNISCHES DATENBLATT Seite 1/4

ACRYL-BODEN- UND WANDFARBE FUGENLOSER BELAG

#### I.EINSATZBEREICH:

HBC Pure 601 BF ist eine individuelle und dekorative Beschichtung für Böden, Wände und Einrichtungsobjekte im Innen- und Außenbereich. Das HBC Pure 601 BF bietet eine optisch ansprechende Oberfläche die gleichzeitig unempfindlich gegen äußere Einflüsse ist. Sie ist daher besonders gut geeignet für Garagen, Keller und Abstellräume. Nach dem Aushärten ist die Oberfläche wetter- und reifenbeständig und abriebfest. Hervorragend geeignet für eine unkomplizierte und schnelle Aufwertung Ihrer Umgebung. Perfekt für die Verschönerung von Objekten und Gewerbefläche u.v.m. HBC Pure 601 BF eignet sich für den Innenbereich.

Die eigenen vier Wände zu verschönern war noch nie so einfach und das in kürzester Zeit. Ein Produkt unendlich viele Möglichkeiten.

### II. PRODUKTVORTEILE:

- X Für Innenbereiche wie Garagen, Keller räume, Werkstätten und Industrieböden
- **X** Farbenvielfalt
- X Langlebig
- X Fugenlos
- X Abwaschbar X Pflegeleicht
- X Kräftige Farben
- X Flexibel
- X Bereits nach 24 Stunden begehbar
- X Geringe Geruchsbelästigung

### X Aufbau ab circa 1,0 mm

- X fugen- und nahtlose und robuste Oberfläche
- X geeignet für wasserführende Niedertemperatur-Wand- und Fußbodenheizungen
- X leicht zu reinigen
- X Reifenfest Unempfindlich gegen die Weichmacher in den Reifen
- X abrieb- und schmutzbeständig gegen Flecken
- X große Auswahl an Farben
- X nach 7 Tagen ist der Belag vollständig abgetrocknet und voll belastbar.
- X schnelle, einfache Verarbeitung
- · Die Verarbeitung sollte bei einer Temperatur zwischen +20°C und +35°C ausgeführt werden.
- Bei Verarbeitung unter +20°C verzögert sich die Reaktionszeit.
- Bodentemperatur sollte mindesten 15°C betragen. Darunter ist kein Arbeiten möglich.

# III. EINSATZBEREICH:

HBC Pure 601 BF lässt sich einfach auf Fliesen. Beton, Holz, Fensterbänken, Möbel, Granit, Marmor, Metall oder Estrich auftragen. Einzige Voraussetzung ist ein tragfähiger Untergrund. Perfekt für die flexible optische Aufwertung von zum Beispiel:

- ✓ Ihre Garage. Ideal als Oberfläche verschönert diese und macht sie Strapazierfähig und ist Reifenfest.
- ✓ Perfekt für Decken, Wände oder Fußboden. ✓ Auch Möbeln, Lampen, Tischen, Stühle oder Fensterbänke können Sie ein neues Aussehen verleihen.
- ✓ Treppen, Terrassen, Möbel lassen sich mit Acryl-Farbe ab circa 1,0 mm ideal für Renovierungsarbeiten einsetzen.
- ✓ Sie müssen keine Fliesen entfernen, diese lassen sich mit Vorbereitungsarbeiten mit HBC Pure 601 BF überarbeiten.
- √ Natürlich sind auch alle anderen bauüblichen Untergründe wie Gipskarton, Putz und Estrich dafür geeignet.
- √ Hotels, Restaurants, Büros, Geschäfte, Pflegeheime, (Betriebs-)Kantinen und vieles mehr erfreuen sich seiner warmen, behaglichen Optik.

Dadurch, dass sich der Belag dem jeweiligen Untergrund anpasst, sind die Einsatzgebiete nahezu grenzenlos.

3 Standard Farben am Lager

# **ZUSÄTZLICHE HINWEISE:**

- Bei Bürodrehstühlen unbedingt weiche Stuhlrollen verwenden und Stuhl- und Tischbeine mit geeigneten Gleitern (zB Filz)
- Dehnungs- und Trennfugen planen und im Belag übernehmen
- bei hohen Temperaturen mobiles Klimagerät verwenden.





FEUCHTRAUM GEEIGNET



FUßWARME **OBERFLÄCHE** 



FLEXIBEL **BIEGSAM** 



RUTSCHHEMMEND

STARK **BEANSPRUCHT** 

SCHNELL

**TROCKNEND** 



**HYGENISCH** 

SCHNELL **BEGEHBAR** 



STOSSFEST

LICHTECHT



TREPPEN



LEICHT GEEIGNET REINIGEN



**FUGENLOSE** GEEIGNET FÜR OBERFLÄCHE FUSSBODENHEIZUNG



# Pure 601 BF

Farbiger Acryl Boden- und Wandfarbe

# TECHNISCHES DATENBLATT Seite 2/4

**ACRYL-BODEN- UND WANDFARBE FUGENLOSER BELAG** 

# IV. LIEFERFORM / TRANSPORT und LAGERUNGSHINWEISE:

Pure 601 BF mindestens 2 Schichten à 150 g aufbringen = Gesamt ca. 300 g/m2. Ist kein gefährliches Transportgut. Bei trockener Lagerung über +5° C ist es maximal 12 Monate nach Auslieferung haltbar. Bei Verwendung unserer Produkte ist generell die allgemeine Arbeitshygiene einzuhalten.

## V. VERARBEITUNGSHINWEISE:

Für Ausführung und Herstellung von HBC Pure 601
BF Beschichtungsbelag gelten die allgemeinen
Richtlinien, Fach-Merkblätter und normativen
Vorgaben für Spachtelarbeiten. CM-Messung ist nach
den gültigen Richtlinien und Regel des Faches
auszuführen vor Arbeitsbeginn

### Was wird benötigt?

Legen Sie sich alle Materialien in ausreichender Menge zurecht und planen Sie 2-4 Tage bis zur Fertigstellung ein. Die Dauer ist davon abhängig welche Untergrundvorbereitungen Sie treffen müssen (evtl. Reparaturen oder Nivellierungen), welche Grundierung erforderlich ist (evtl. zusätzliche Feuchtraumgrundierungen), von bestehenden Temperaturen und von Ihrer handwerklichen Erfahrung.

Schalten Sie 2 Tage vor Arbeitsbeginn die Fußbodenheizung aus um ein zu schnelles Antrocknen zu verhindern.

Während der Verarbeitung sind die zu bearbeitenden Flächen vor Feuchtigkeit, Staub und direkter Sonneneinstrahlung zu schützen.

## VI. UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Prüfen Sie den Untergrund auf Tragfähigkeit, Risse, evtl. Unebenheiten und Schmutz. Falls notwendig reparieren Sie die vorhandenen Risse mit einem Risseverschluss (zB HBC Fix RH365) und gleichen Sie Unebenheiten mit einer handelsüblichen Spachtelmasse aus. Der Untergrund muss trocken, frei von Staub und Schmutz (absaugen), fest, tragfähig und eben sein.

Bei starken Verschmutzungen von Altbelägen wie Fliesen, Holz, Anstriche, Natur- und Kunststein verwenden Sie unseren BHC FixPower I Haftreiniger. Dieser wird auch verwendet um einen älteren HBC Pure Design Designbelag zu reinigen und vorzubereiten, wenn Sie einen neuen Belag als Auffrischung aufbringen möchten.

Bei mineralischen Verschmutzungen (zB Bauabschlussreinigung) verwenden Sie unseren HBC FixPower II Zementschleierentferner. Er entfernt wirkungsvoll Zementschleier, Beton, Gips und andere mineralische Verschmutzungen auf säureunempfindlichen Belägen wie Steinfliesen (zB Klinker, Terrakotta usw.) und Keramikböden sowie Kalkablagerungen.

Werkzeuge und Arbeitsmaterialien		
Bohrmaschine (langsam drehend ca. 1230 U/min.)	Effektwerkzeuge und/oder Rollen bei Bedarf	
Rondenrührer (Aufsatz für Bohrmaschine)	Pinsel	
Exenter- und Deltaschleifer	Rollen 6mm Kurzflor 10+16	
Staubsauger (mit Rüttelfunktion)	mehrere saubere Eimer	
Schleifpad mit 800er Körnung (für Versiegelung)	Effektwerkzeuge und/oder Rollen bei Bedarf	
Schleifpads mit 40 – 250er Körnung (zwischenschleifen)	Besen	
Venezianische Spachteln (klein, mittel, groß)	Eimer mit Deckel sowie Reinigungstücher	

HBC Pure 601 BF Technische Daten		
Basis:	Wasserverdünnbare Acryl Dispersion	
Verarbeitung:	2 Schichten mit Kurzflor-Velourrolle	
Verbrauch:	ca. 150 g pro m² und Schicht	
Erste vorsichtige Nutzung:	Nach 24 Stunden	
Endhärte:	Nach 7 Tagen	
Lieferform:	10 Liter Eimer	
Farbe:	Verschieden. Je nach Kundenwunsch	
Reiniger:	Wasser	
Lagertemperatur:	Zwischen +5°C und +25°C	
Kennzeichnung nach GHS:	Nicht Kennzeichnungspflichtig	

Optionale Zusatzprodukte	Verbrauch
HBC FixDicht Flüssigfolie für Bäder, Küchen, Nassbereiche etc.	ca. 350-700 g/m²
	(pro Schicht)
HBC FixSperre F1 Feuchtigkeitssperre und Grundierung	ca. 100-150 g/m²
(bei frischen Estrichen und für HBC FixDicht)	(pro Schicht)
HBC FixGrund PU-I PU Grundierung Innen (bei aufsteigender	ca. 100-230 g/m²
Restfeuchte)	(pro Schicht)
HBC FixGrund PU-II PU Grundierung Aussen (bei aufsteigender	ca. 100-230 g/m²
Restfeuchte)	(pro Schicht)
LIDC Five left // Liefterward /hai Altholisean wie Fliegen Liela Anetricke)	ca. 100-230 g/m²
HBC FixHaft V Haftgrund (bei Altbelägen wie Fliesen, Holz, Anstriche)	(pro Schicht)
HBC FixFill V Fugenfüller und Reparatur–Ausgleichsmörtel bis 20 mm	ca. 100-230 g/m²
TIBO TIXT III V T agentalier and Reparator—Ausgleichsmorter bis 20 min	(pro Schicht)
HBC FixPower I Haftreiniger (bei Altbelägen wie Fliesen, Holz,	ca. 100-230 g/m²
Anstriche)	(pro Schicht)
HBC FixPower II Zementschleierentferner bei mineralischer	ca. 100-230 g/m²
Verschmutzung	(pro Schicht)
HBC Pure PU matt -Versiegelung Alternative (matt) (2 Schichten)	ca. 150 g/m²
HBC Pure Hybrid Versiegelung Alternative (glänzend) (2 Schichten)	ca. 150 g/m²
HBC Pure Lasur	ca. 15 g/m²

Beide Reiniger verbessern zudem auch die Haftwirkung der nachfolgenden Grundierungen.

Die Angaben zur Untergrundvorbehandlung in den Datenblättern der jeweiligen Produkte (Reiniger, Grundierungen etc.) beachten.

Zudem muss der Untergrund eine Haftzugfestigkeit von 1,5 N aufweisen.

#### VII. GRUNDIERUNG:

Die Grundvoraussetzung für eine langhaltende schöne Oberfläche ist die richtige Grundierung. Verwenden Sie dafür die HBC Pure Grund PU I Grundierung schütteln oder rühren Sie diese vor der Verwendung kurz auf.

HBC Pure Grund PU I unverdünnt mit Rolle oder

Bürste aufbringen. Immer in Kreuzgang arbeiten und Pfützenbildung vermeiden! Verbrauch: ca. 50-100 g pro m² Trocknungszeit: mindestens 2 Stunde (bei Idealtemperatur 20°C) Höhere Temperaturen verkürzen die Trocknungszeit. Niedrigere Temperaturen erhöhen die Trocknungszeit. Aushärtung durch Kratzprobe prüfen. Erst nach vollständiger Trocknung mit dem Aufbringen der Boden- Wandfarbe beginnen.



# Pure 601 BF

Farbiger Acryl Boden- und Wandfarbe

# TECHNISCHES DATENBLATT Seite 3/4

ACRYL-BODEN- UND WANDFARBE FUGENLOSER BELAG

## VIII. AUFBRINGEN Boden- und Wandfarbe:

Nach vollständiger Trocknung der letzten Schicht der Grundierung (mind. 2 Stunde) können Sie mit dem Aufbringen des HBC Pure 601 BF Boden- und Wandfarbe beginnen. Wählen Sie zuerst eine Farbe aus dem Sortiment unserer HBC Pure 601 Boden- und Wandfarbe aus. Schütteln Sie den Kanister mehrfach bevor Sie ihn öffnen gut durch.

Tragen Sie zuerst eine Schicht HBC Pure 601 als Grundierung auf. Pure 601 wird mit einer Kurzflor-Velourrolle aufgebracht. Wir empfehlen die erste Schicht mit einer Rolle mit 8 mm Florhöhe aufzubringen da diese satter aufträgt und die Poren besser schließt. Bei der zweiten Schicht genügt eine Rolle mit 6 mm Florhöhe. Es müssen mindestens 2 Schichten aufgebracht werden. Der Verbrauch liegt bei ca. 150 Gramm pro m² und Schicht.

Nach ca. 45 Minuten (bei 20°C) ist die Farbe soweit getrocknet, dass die 2. Schicht Pure 601 aufgebracht werden kann.

Trocknungszeit: Mindestens 2 Stunde für jede Schicht abhängig von der Temperatur und von der verwendeten Menge bzw. Stärke der Schicht. Wenn mehr Material aufgebracht wird, dauert die Trocknungszeit entsprechend länger.

# IX. OPTIONALE ZUSATZPRODUKTE:

Egal ob Sie HBC Pure 601 BF im Innenbereich einsetzen möchten, wir bieten alle benötigten Zusatzprodukte perfekt abgestimmt auf unser HBC Pure Systeme.

### **Aufbau HBC Pure 601 BF auf Fliesen:**

Sie können den HBC Pure 601 BF Wand- und Bodenfarbe direkt auf vorhandene Fliesen aufbringen ohne diese mühsam und zeitaufwendig zu entfernen. Vor dem Auftrag von HBC Pure 601 BF müssen Sie nur ein paar Dinge beachten um zu verhindern, dass das Fugenbild anschließend sichtbar wird oder um den Untergrund vor Feuchtigkeit zu schützen.

#### 1. Schritt – Reinigung:

Reinigen Sie die Fliesen mit unserem HBC FixPower I Haftreiniger. HBC FixPower I ist ein kraftvoller Reiniger zur Ablösung von Kunststoffpolymer- und Wachsbeschichtungen von Oberflächen. Er besitzt trotz einer geringen Alkalität eine ausgezeichnete Grundreinigungskraft und löst ohne großen Arbeitsaufwand Öl, Fett und Verschmutzungen.

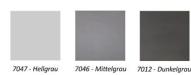
- 2. Schritt Grundierung mit einer Haftgrundierung: Grundieren Sie die Fliesen mit unserem HBC FixHaft V Haftgrund, für die Verlegung von zementgebunden Beschichtungen. HBC FixHaft V ist eine flüssige Haftgrundierung mit rauem Effekt. Nach der Anwendung mit HBC FixHaft V erhält man eine poröse Oberfläche und ermöglicht so die Haftung nachfolgender zementgebundener Beschichtungen.
- 2. Schritt Aufbringen des Fugenfüllers: Aufbringen des Fugenfüllers HBC FixFill V um das Fugenbild unkenntlich zu machen. Mineralische

#### Grundfarben:

Es gibt vom HBC Pure 601 Boden- und Wandfarbe 3 Grundfarben.

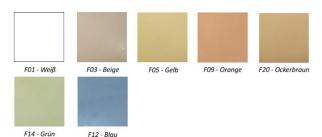
#### Standardfarben:

Folgende Farben sind jederzeit lieferbar:



# **Optionale Farben:**

Folgende Farben sind keine Lagerware. Die Lieferzeit für Optionale Farben beträgt 1-2 Wochen.



Spachtelmasse zum Füllen von Fugen und als Reparaturmörtel. Mit HBC FixFill V können Sie vorhandene Fliesen überspachteln um eine ebene Oberfläche für nachfolgende Beläge zu erhalten. Besonders geeignet um zu vermeiden, dass nach dem Trocknen von HBC Pure Flock das Fugenbild zu sehen ist. HBC FixFill V kann auch als Reparaturund Ausgleichsmörtel bis 20 mm verwendet werden.

- 4. Schritt optional Anwendung in Feuchträumen: Bei Anwendung vom HBC Pure Flock Boden- und Wandfarbe in Sanitär- und Feuchträumen sollten Sie vorher entweder unsere HBC FixDicht Flüssigfolie oder HBC FixSperre F1 2-K Flüssigabdichtung aufbringen (je nach Abdichtungsnorm).
- 5. Schritt Grundierung vor dem Aufbringen des HBC Pure 601 BF Belags:

Gebrauchsfertige HBC Pure Grund Grundierung für saugende und nichtsaugende Untergründe.

6. Schritt – Aufbringen des HBC Pure 601 BF: Aufbringen des HBC Pure 601 BF Wand- und Bodenfarbe wie zuvor beschrieben.

## X. SOCKELLEISTEN

Wir bieten eine Auswahl an PVC Hartschaumsockelleisten an. Diese können mit unserer Gehrungsstanze ganz einfach verarbeitet und angepasst werden. Die Sockelleisten sind unempfindlich gegen Feuchtigkeit, formstabil und haben eine Metall- oder 3D Optik. Sie haben 2 flexible Dichtlippen und bieten dadurch eine lückenlose Abdichtung im Wand- und Bodenbereich. Dies hilft

den Trittschall zu minimieren. Farben sind auf Anfrage erhältlich.

# XI. NACH DER VERARBEITUNG – BAUHERR:

- Nach 7 Tagen ist der Belag vollständig wasserdicht und nach 14 Tagen voll belastbar.

Unser HBC Pure Flock Wand- und Bodenfarbe ist nicht nur langlebig und modern, sondern auch leicht zu reinigen und zu pflegen. Um lange Freude an Ihrem neuen Belag zu haben, beachten Sie bitte folgende Punkte:

- ✗ Bei Bürodrehstühlen unbedingt weiche Stuhlrollen und Stuhl- und Tischbeine mit geeigneten Gleitern (zB Filz) ausstatten
- ✗ Verwenden Sie bei der Reinigung von versiegelten Böden nur milde Reinigungsmittel und warmes Wasser.
- X Vermeiden Sie scharfe Reinigungsmittel oder Scheuermittel, da diese die Versiegelung beschädigen können. Vermeiden Sie es, Wasser auf den Boden zu gießen oder längere Zeit stehen zu lassen, da dies zu Schäden an der Versiegelung führen kann.



# TECHNISCHES DATENBLATT Seite 4/4

### ACRYL-BODEN- UND WANDFARBE FUGENLOSER BELAG

- ✗ Verwenden Sie keinen Dampfreiniger auf versiegelten Böden, da der Dampf die Versiegelung beschädigen kann.
- Wenn Sie Haustiere haben, stellen Sie sicher, dass ihre Krallen nicht zu lang sind, um Kratzer auf dem Boden zu vermeiden.
- X Vermeiden Sie es, den Boden mit Schuhen zu betreten, die mit Steinen bedeckt sind.
- X Vermeiden Sie es Möbel über den Boden zu schieben oder zuziehen.

## XII. FEUCHTIGKEITSWERTE / BELEGREIFE:

Die zulässige Restfeuchtigkeit ist anhand einer CM-Messung alle 300 m² zu ermitteln. Bei beheizten Fußbodenkonstruktionen 100 m² gemäß BIB-Richtlinie je Stockwerk oder Einbauabschnitt mindestens eine CM-Messung durchführen.

### XIII. BODENVERLEGUNG - BODENLEGER:

Der Untergrund ist gemäß BEB-Richtlinien und gültigen Normen vom Bodenleger zu prüfen und die entsprechenden Maßnahmen zu setzen um den Untergrund Verlegreif herzustellen. Bei den vom Estrichleger zu liefernden Zement-Estrich handelt es sich um einen Unterlagsestrich mit einer Ebenheitstoleranz gemäß DIN 18202 Zeile 3. Randbereiche bis 20 cm sind hier laut Richtlinie ausgenommen. Zusatzarbeiten (zB Schleifen, Fräsen, Risse vernähen, Haftgrund, Spachtelung etc.) gemäß Kleberhersteller sind vom Bodenleger durchzuführen. Untergrundvorbereitungen des Estrichs sind keine Nebenleistung des Bodenlegers.

# XIV. BODENVERLEGUNG - MALER:

Vom Maler sind Randfugen / Randstreifen von nur maximal 1 cm über Estrichkante abzuschneiden, da es sonst zu Schallbrücken beim Verkleben und Untergrundvorbereitung

der weiteren Bodenbelagsarbeiten kommt.

## XV. KLIMATISCHE BEDINGUNGEN:

Schutz vor Regen, Zugluft und direkter Sonneneinstrahlung. Baustellenvorbereitung gemäß DIN 18560 beachten. Die Verarbeitung sollte bei einer Temperatur zwischen +15°C und +25°C ausgeführt werden. Klimatische Bedingungen sind Voraussetzung für die Qualität des Spachteldesign Belages und beeinflussen Trocknung und Festigkeit. Daher müssen diese durch den Bauherrn oder dessen Vertreter zugesichert werden.

Frisch verlegte HBC Pure 601 BF Beläge dürfen während der Trocknung nicht abgedeckt werden –

auch nicht partiell – zB durch Trockenbauplatten zugestellt, Materiallagerungen, Folien etc. verzögert die Trocknung und führt zu Wolkenbildungen und Farbveränderungen bis hin zum Totalschaden.

# XVI. QUALITÄTSSICHERUNG / EINSTUFUNG LAUT CHEMIKALIENGESETZ:

Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlamentes und Rates vom 18.12.2006) sowie Heizprotokoll und CM-Messprotokoll in der Anlage ersichtlich oder das SDBL beim Herstellerwerk anfordern.

## XVII. HBC-Pure 601 BF-Belag überzeugt:

Bei Verwendung von HBC Pure 601 BF Wand- und Bodenfarbe können Sie folgende Vorteile als ausführender Handwerker und / oder Bauherr erhalten:

- √ Planungshilfe bei Bodenaufbauten
- ✓ Nutzbare Ausschreibungsbeschreibungen
- √ diverse neue Projekte von Bauherrn
- √ Freigabemessungen Estrichleger / Bodenleger
- ✓ Qualitätskontrolle
- √ Kompetente Ansprechpartner
- √ 100 % Sicherheit bei der Ausführung



Die Angaben in diesem Datenblatt basieren auf unseren neuesten Kenntnissen und Erfahrungen. Der Verleger wird nicht davon befreit, unsere Angaben auf die eigene Verwendbarkeit zu überprüfen. Dies gilt auch für Anwendungen und Verfahren, die von uns nicht ausdrücklich schriftlich angegeben sind. Da Anwendung und Verarbeitung jedoch außerhalb unseres Einflusses liegen, ist der Inhalt des technischen Merkblattes ohne Rechtsverbindlichkeit. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle vorliegenden Beschreibungen, Daten, Verhältnisse, Gewicht, o. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Wir behalten uns das Recht auf Änderungen vor, welche das Ergebnis der technischen Weiterentwicklung des Produktes sind. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während und nach der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen! Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser spülen. Das Produkt nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen bzw. Geänderten Anwendungsempfehlungen führen. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeine Geschäftsbedingungen. Stand:01.04.2024 Alle vorherigen Datenblätter sind ungültig! Sicherheitsdatenblatt beachten siehe dazu www.hbc-beschleuniger.at.