

# FLÜSSIGABDICHTUNG für den Innen- und Aussenbereich

**bitex<sup>ck</sup>**  
**MULTIDICHT** KIT  
FLÜSSIGABDICHTUNG

**2**  
kg



**MULTIDICHT** einkomponentige Elastomer-Abdichtung. Lösemittelfrei, mit hohem Haftverbund, einfach und schnell zu Verarbeiten.  
Überstreichbar – Überputzbar – Überklebbar – Überflämmbar



## MULTIDICHT

MULTIDICHT ist eine cremige Paste. Das einkomponentige und gebrauchsfertige Produkt mit hoher Wasserfestigkeit ist ein Gemisch aus elastischen Synthetik-Spezialharzen, Elastomeren und Quarzfüllstoffen.

Artikel	Verbrauch	Lagerung	kg/Eimer	Eim./Pal.	UVP/KIT
460080	1,4 kg/m <sup>2</sup> ·mm	24 Monate	2	90	



## ZUR ABDICHTUNG VON:

Bädern, Duschen, Schwimmbädern, Heiz-, Wasch- und Kellerräumen, Terrassen, Balkonen, Loggien, Fensterbänken, Grundmauern, Schächten, Kellerwänden, Flach- und Steildächern, Carports, Lauben, u.v.m.

**INHALT KIT:** 2 kg MULTIDICHT, 3 lfm Vlies 15 cm  
1 Stk. Pinsel 5 cm, 1 Stk. Rührstab



STREICHBAR



EXTREM DEHNBAR



SPACHTELBAR



WATERPROOF



ROLLBAR



VERARBEITUNG  
MIN. +5°C  
MAX. +35°C



VOR FROST  
SCHÜTZEN



AUSGEZEICHNETE  
OBERFLÄCHEN-  
HAFTUNG



IN COMPLIANCE WITH:  
**EN 1504-2**  
Reference standard EN 1504-2



PR-PI-MC-IR  
SURFACE PROTECTION SYSTEMS FOR CONCRETE



IN COMPLIANCE WITH:  
**EN 14 891**  
Reference standard EN 14 891



DM O1  
LIQUID APPLIED WATER IMPERMEABLE PRODUCTS FOR USE BENEATH CERAMIC TILING BONDED WITH ADHESIVES



IN COMPLIANCE WITH:  
**EN 15 814**  
Reference standard EN 15814



W2B-CB2-C2B-R2  
PMBC  
Polymer modified bituminous tank coatings for waterproofing

Technische Eigenschaften		MULTIDICHT
Aussehen		Thixotroper Zellstoff
Farbe		Schwarz
Stabilität in geschlossenen Originalbehältern		24 Monate
Maximale Auftragsstärke (in 2 Schichten)		3 mm
Trockenrückstand (m/m bei 130 °C)	DIN EN ISO 3251	(66÷74)%
Brookfield-Viskosität (bei 20°C, Flügelrad 5; 10 rpm)	DIN EN ISO 3219	(32.000±6.000)cP
Dichte (bei 20 °C)		Schwarz (1,30÷1,40)kg/L
pH (bei 20° C)		7,0÷8,0
Verklebung durch direkten Zug auf Holz/Metall	DIN EN 1542	1,70 N/mm <sup>2</sup>
Trocknungszeit bei Berührung		90-120 Minuten*
Trocknungszeit der Deckschicht		24÷48 Stunden*
Betriebstemperatur		-30°C ÷ +80°C

\* Die Werte wurden bei 23°C und 50% Luftfeuchtigkeit gemessen. Die angegebenen Daten können je nach Dicke des aufgetragenen Produkts und den spezifischen Bedingungen vor Ort variieren: Temperatur, Feuchtigkeit, Belüftung, Saugfähigkeit des Untergrunds.

### LEISTUNGSMERKMALE -DIN EN 1504-2 OBERFLÄCHENSCHUTZSYSTEME FÜR BETON (C BESCHICHTUNGEN - GRUNDLAGEN: PR-PI-MC-IR)

CO <sub>2</sub> Permeabilität	DIN EN 1062-6	S <sub>D</sub> > 50 m
Permeabilität für Wasserdampf	DIN EN ISO 7783	Klasse I (S <sub>D</sub> < 5 m)
Permeabilität für freies Wasser	DIN EN 1062-3	w < 0,1 Kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup>
Direkte Traktionshaftung	DIN EN 1542	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Abriebfestigkeit (Taber-Test)	DIN ISO 5470-1	< 3 g
Stoßfestigkeit	DIN ISO 6272-1	Klasse III (≥ 20 Nm)
Rissüberbrückungsfähigkeit (Methode A)	DIN EN 1062-7	Klasse A5 (≥ 10 mm)

### WIDERSTAND GEGEN STATISCHE EINDRÜCKUNG EOTA TR 007

LADEN	LADEKATEGORIE	RESULTAT
150 N	P2	Wasserdichtigkeit des Produkts: STUFE L2 (MIT LASTKATEGORIE P2)

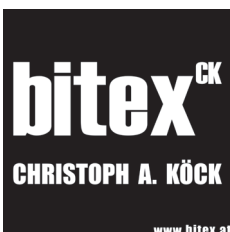
### WIDERSTAND GEGEN STATISCHE EINDRÜCKUNG EOTA TR 006

LADEN	LADEKATEGORIE	RESULTAT
L2	20 mm	Wasserdichtigkeit des Produkts: STUFE L2

### LEISTUNGSMERKMALE - UNI EN 14891 - FLÜSSIG AUFZUTRAGENDE ABDICHTUNGSPRODUKTE ZUR VERWENDUNG UNTER VERKLEBTEN KERAMIKFLIESEN - FÜR ALLE ARTEN VON KERAMIKFLIESEN GEEIGNET-

Anfangshaftung	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit nach Eintauchen in Wasser	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Zughaftung nach thermischer Alterung	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit nach Gefrier-Tau-Zyklen	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit kalkgesättigtem Wasser	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Wasserundurchlässigkeit	Keine Penetration	Wasserdicht
Rissüberbrückungsfähigkeit (bei -5 °C)	> 0,75 mm	> 0,75 mm
KLASSIFIZIERUNG NACH UNI EN 14891	KLASSE DM O1	Flüssig aufzutragendes wasserabweisendes Produkt mit verbessertem Rissüberbrückungsvermögen bei niedrigen Temperaturen (-5°C)

IHR FACHHÄNDLER



A-6511 Zams - Maurenweg 15 - Tel.: +43 (0)5442 61178 - Mail: office@tecware.at - www.tecware.at