

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

съгласно Анекс III от Регламент (ЕС) No 305/2011
промяна в съответствие с Делегиран Регламент (ЕС) No 574/2014

№: 0115

Уникален идентификационен код на типа продукт:

KÜSTER Vikitlan 1C

Предвидена употреба:

Полимерно модифицирана гъста битумна филмообразна изолация (РМБ)
за хидроизолация на подземни конструкции

Производител:

KÜSTER BAUSYSTEME AG
Dieselstraße 1 - 10
D-26607 Aurich

Системи за оценяване и проверка постоянството на експлоатационните показатели

Система 3
Система 3 за реакция на огън

Хармонизиран стандарт:

EN 15814:2012

Упълномощени лица:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. – робoщка Praha
Prosecká 811/76a, CZ – 190 00 Praha,
Kempinumer 1020

Реакция на огън:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. – робoщка Praha
Prosecká 811/76a, CZ – 190 00 Praha,
Kempinumer 1020



Register of Companies, Aurich, HRB 277, Chamber of the Supervisory Board, Aurich, Küster
Board of Directors: Jürgen J. Köster, Dr. Oliver Köster
Phone 04941/9709-0 Fax 04941/9709-40 info@kuester.de www.kuester.de



Декларирани експлоатационни показатели:

Основни характеристики	Експлоатационни показатели	Системи за оценяване и проверка постоянството на експлоатационните показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Водоуплътност	Клас W2A	Система 3	EN 15814:2012
Способност за преместване на пукнатини	Клас CB2		
Устойчивост на вода	Не изменя цвета на водата Не се отгледва от основата		
Огъваемост при ниски температури	Не се напуква		
Стабилност при високи температури	Не се хлъзга и не се откъва		
Реакция на огън	Клас E		
Якост на натиск	Клас C2A		
Отделене на опасни субстанции	NRD		

Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2 съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:

Д-р Уве Виринга
(Технически директор)

Uwe Wirringa
(името и дата на издаване)

Uwe Wirringa
(подпис)



Register of Companies, Aurich, HRB 277, Chamber of the Supervisory Board, Aurich, Küster
Board of Directors: Jürgen J. Köster, Dr. Oliver Köster
Phone 04941/9709-0 Fax 04941/9709-40 info@kuester.de www.kuester.de



YDEEVNEDEKLARATION

if. EU forordning nr. 305/2011 bilag III
ændret i henhold til EU forordning nr. 574/2014

Nr. 0115

Varetypens unikke identifikationskode:

KÖSTER Bikuban 1K

Anvendelsesformål:

Kunststofmodificeret bitumentykkagsbælgning (KMB) til tætning af jordberørte bygningsdele

Producent:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

Systemer til vurdering og kontrol af byggevarers ydeevne:

System 3
System 3 vedrørende brandforhold

Harmoniseret norm:

EN 15814:2012

Notificerede organer:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. – pobočka Praha

Prosecká 811/76a, CZ – 190 00 Praha,

Identifikationsnummer 1020

Brandforhold:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. – pobočka Praha

Prosecká 811/76a, CZ – 190 00 Praha,

Identifikationsnummer 1020



Handelsregister Aurich HRB 377 - Vorst. d. Aufsichtsrats: Dietrich Köster - Vorstand: Johann J. Köster, Dr. Dieter Köster
Tel: 04941/9709-0 Fax: 04941/9709-40 - info@koester.eu www.koester.eu



Deklareret ydeevne:

Vesentligste egenskaber	Ydeevne	System til vurdering og kontrol af ydeevnen	Harmoniseret teknisk specifikation
Vandtæthed	Klasse W2A	System 3	EN 15814:2012
Reveoverdækningsevne	Klasse CB2		
Bestandighed mod vand	Ingen misfarvning af vandet Ingen opløsning af indlægget		
Bøjelighed ved lave temperaturer	Ingen revner		
Stabilitet ved høje temperaturer	Rutsjer ikke ned og løber ikke ud		
Brandforhold	Klasse E		
Trykstyrke	Klasse C2A		
Farlige virkemidler	NPD		
Holdbarhed af vandtæthed og brandforhold	Opfyldt		

Ydeevnen for den byggevarer, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Dr. Uwe Wirminga
(Teknisk chef)

Uwe Wirminga
(sted og dato)

Uwe Wirminga
(underskift)



Handelsregister Aurich HRB 377 - Vorst. d. Aufsichtsrats: Dietrich Köster - Vorstand: Johann J. Köster, Dr. Dieter Köster
Tel: 04941/9709-0 Fax: 04941/9709-40 - info@koester.eu www.koester.eu



SUORITUSTASOLMOTTUS
EU- asetuksen nro 305/2011 liitteen III mukaan
mukattu vastaamaan delegoita EU- säädöistä nro 574/2014

Nr. 0115

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

KÖSTER Bikuthan 1C

Käyttökohde:

Polymeerimodifioitu bitumipaksukaivovaliiviste (PMB) maanalaisten rakenteiden vedeneristyykseen

Valmistaja:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
D-28607 Aurich

Tuotteen suoritusstason pysyvyyden todentaminen:

Järjestelmä 3

Järjestelmä 3 (käytettäväksi kohteissa joissa noudatettava palomääräyksinä)

Yhdenmukaistettu standardi:

EN 15814:2012

Ilmoitetut laitokset:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. – pobočka Praha
Prosecká 811/76a, CZ – 190 00 Praha,
Kemnummer 1020

Paloluokka:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. – pobočka Praha
Prosecká 811/76a, CZ – 190 00 Praha,
Kemnummer 1020

Ilmoitetut suoritusstasot:

Perusominaisuudet	Suoritusstaso	Järjestelmän suoritusstason pysyvyyden arviointi	Yhdenmukaistet tekniset erittelyt
Vesitiiviyys	Luokka W2A	Järjestelmä 3	EN 15814:2012
halkeamien siltastavuus	Luokka CB2		
Veden kestävyys	Ei halkeamia		
Talutusominaisuudet alhaisissa lämpötiloissa	Ei liukumista ja taipuisuutta		
Stabiili keitti korkeassa lämpötiloissa	Luokka E		
Reagoitii tuleen	Luokka C2A		
Puhtisuuslujuus	NPD		
Vaarallisten aineiden vapautuminen			

Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suoritusstasot ovat kohdassa 7 ilmoitettujen suoritusstasojen mukaiset. Tämä suoritusstasoilmoitus on annettu 3 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Dr. Uwe Wittinga
(Tekninen johtaja)

Uwe Wittinga
(paikka ja päivämäärä)

Uwe Wittinga
(allekirjoitus)

IZJAVA O SVOJSTVIMA

prema Prilogu III Uredbe (EU) br. 305/2011
izmijenjena prema Delegiranoj Uredbi Komisije (EU) br. 574/2014

Br. 0115

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvođača:

KÖSTER Bikuhán 1K

Namjena/namjene:

Polimerom modificirano debeloslojno brtvilo (PMB) za hidroizolaciju podzemnih konstrukcija

Proizvođač:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
D-26607 Aurich

Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):

Sustav 3
Sustav 3 za reakciju na požar

Usklađena norma:

EN 15814:2012

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. – pobočka Praha
Prosecká 811/76a, CZ – 190 00 Praha,
Kennummer 1020

Reakcija na požar:
Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. – pobočka Praha
Prosecká 811/76a, CZ – 190 00 Praha,
Kennummer 1020



Register of Companies Aurich HGB 377 - Chairman of the Supervisory Board: Dietrich Köster
Board of Directors: Johann J. Köster, Dr. Dieter Köster
Phone 04941/9709-0 - Fax 04941/9709-40 - info@koester.eu - www.koester.eu



Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija:

Bitne značajke	Svojstva	Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):	Usklađena tehnička specifikacija
Vodonepropusnost	Razred W2A	Sustav 3	EN 15814:2012
Sposobnost premoštenja pukotina	Razred CB2		
Vodootpornost	Nema promjena boje vode Nema odvajanja sloja hidroizolacije		
Savitljivost pri nižim temperaturama	Bez pukotina		
Stabilnost pri višim temperaturama	Bez klizanja i tečenja		
Reakcija na požar	Razred E		
Tlačna čvrstoća	Razred C2A		
Opuštanje opasnih tvari	NPD		

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Dr. Uwe Wieringa
(Tehnički direktor)

KÖSTER, 10.09.2014
(mjesto i datum izdavanja)

Uwe Wieringa
(potpis)



Register of Companies Aurich HGB 377 - Chairman of the Supervisory Board: Dietrich Köster
Board of Directors: Johann J. Köster, Dr. Dieter Köster
Phone 04941/9709-0 - Fax 04941/9709-40 - info@koester.eu - www.koester.eu



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DELARACIJA
pagal ES Reglamentą Nr. 305/2011 III priedą
pagal paketinę (EU) No. 574/2014

Nr. 0115

Unikalus produkto tipo identifikacijos kodas:

KOSTER Bikulhan 1C

Naudojimo paskirtis (-ys):

Polimerais modifikuota bituminė sandarinimo danga (PMB) požeminių konstrukcijų hidroizolacijai

Gamintojas:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
D-26607 Aurich

Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):

Sistema 3
Sistema 3 reakcija su ugnimi

Darnusis standartas:

EN 15814:2012

Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

Techniský a zkušební ústav stavební Praha, s.p. – pobočka Praha
Prosecká 811/76a, CZ – 190 00 Praha,
Kennnummer 1020

Brandverhållen:

Techniský a zkušební ústav stavební Praha, s.p. – pobočka Praha
Prosecká 811/76a, CZ – 190 00 Praha,
Kennnummer 1020



Register of Companies, Austria HB837 - Chairman of the Supervisory Board: Dietrich Köster
Board of Directors: Johann A. Köster, Dr. Oliver Köster
Phone 04941/9709-0 - Fax 04941/9709-40 - info@koster.eu - www.koster.eu



Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (os)	Darnioji techninė specifikacija
Atsparumas vandeniui	Klasė W2A	Sistema 3	EN 15814:2012
Galimybė uždengti įtrūkimus	Klasė CB2		
Atsparumas vandeniui	Del vandens nebūna Vidinis sluoksnis neatsikiluoja		
Lankstumas esant žemai temperatūrai	Nėra įtrūkimų		
Stabilumas esant aukštai temperatūrai	Neteka ir neminkštėja		
Degumas	Klasė E		
Atsparumas gniuždant	Klasė C2A		
Pavojingos medžiagos	NPD		

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruojamas eksploatacinės savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu ES Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojas ir jo vardų):

Körber
(data ir vieta)

Dr. Uwe Wittinga
(Technikos Direktorius)

Uwe Wittinga
(parašas)



Register of Companies, Austria HB837 - Chairman of the Supervisory Board: Dietrich Köster
Board of Directors: Johann A. Köster, Dr. Oliver Köster
Phone 04941/9709-0 - Fax 04941/9709-40 - info@koster.eu - www.koster.eu



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
zgodnie z załącznikiem III Rozporządzenia (UE) Nr. 305/2011
zmienionym przez Rozporządzenie Delegowane (UE) Nr. 574/2014

Nr. 0115

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

KÖSTER Bikutan 1K

Zamierzone zastosowanie:

Masa bitumiczna modyfikowana polimerami (PMB) do wykonywania izolacji wodochronnych
podziemnych części budynków

Producent:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3

System 3 (Zastosowania podlegające przepisom dotyczącym reakcji na ogień)

Norma zharmonizowana:

EN 15814:2012

Notyfikowana jednostka:

Technický ústav stavební Praha, s.p. – pobočka Praha
Prosecká 811/76a, CZ – 190 00 Praha,
numer identifikacyjny 1020.

Reakcja na ogień:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. – pobočka Praha
Prosecká 811/76a, CZ – 190 00 Praha,
numer identifikacyjny 1020.



Handelsregister Aurich HRB 377, Vor- u. Aufsichtsrats: Dietrich Köster, Vorstand: Johann J. Köster, Dr. Dieter Köster
Tel. 04941/9799-0, Fax 04941/9799-40, info@koester.eu, www.koester.eu



Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wodoszczelność	Klasa WZA		
Zdolność mostkowania rys	Klasa CB2		
Odporność na działanie wody	Brak zabarwienia wody Brak odspojenia od wkładki		
Odrobność na zginanie w niskich temperaturach	Brak rys		
Stabilność wymiarów w wysokich temperaturach	Brak spływania lub zeszlizgiwania	System 3	EN 15814:2012
Reakcja na ogień	Klasa E		
Trwałość wodoszczelności i reakcji na ogień	Klasa C2A		
Odporność na ściskanie			
Substancje niebezpieczne	NPD		
Trwałość wodoszczelności i reakcji na ogień	spehnia		

Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości deklaracji użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisasi:

Dr. Uwe Wirminga
(Dyrektor ds. technicznych)

Handwritten signature and date: 28.09.2014
(Data i miejsce wydania)

Handwritten signature
(Podpis)



Handelsregister Aurich HRB 377, Vor- u. Aufsichtsrats: Dietrich Köster, Vorstand: Johann J. Köster, Dr. Dieter Köster
Tel. 04941/9799-0, Fax 04941/9799-40, info@koester.eu, www.koester.eu

