

BayWa r.e. Solar Energy Systems GmbH  
Eisenbahnstraße 150  
D-72072 Tübingen

Tel. +49 60 68 93 14 400  
Fax +49 60 68 93 14 411

info@his-solar.com  
www.his-solar.com

Datum 26.05.2020

Ihr Zeichen	Unser Zeichen	Durchwahl Telefon	Durchwahl Telefax
	HO	-404	-411

## Garantieschreiben HIKRA®PLUS DB

HIS Renewables GmbH gewährt für HIKRA® PLUS DB Solarkabel (H1Z2Z2-K; TÜV R 60148037) eine Garantie von 2 (zwei) Jahren ab Auslieferdatum.

Im Rahmen der Kabelzertifizierung werden zahlreiche Prüfungen durchgeführt. Eine darüber hinaus gehende Belastung des Kabels wird nach aktuellem Stand der Technik vom TÜV nicht überprüft oder abverlangt. Alle über die Prüfungskriterien gemäß H1Z2Z2-K hinaus gehenden Belastungen bewerten wir als eine nicht bauartgerechte Verwendung des Kabels.

Gewährleistungsansprüche sind ausgeschlossen, wenn der Mangel des gelieferten Kabels auf ungeeignete oder unsachgemäße Wartung und Handhabung, außerordentliche Naturereignisse, Einflüsse der anderen Systemkomponenten sowie von Dritten vorgenommenen Eingriffen in das Produkt zurückzuführen ist. Dies beinhaltet u.a. dass die Gewährleistungsansprüche dann ausgeschlossen sind, wenn bei der Verlegung des Solarkabels die Normen DIN VDE 0298-4, HD 384.5.52 und HD 60364-7-712 gemäß dem Anforderungsprofil für Leitungen für PV-Systeme nicht beachtet wurden.

Das Solarkabel HIKRA®PLUS DB ist in der Lage, bei fachgerechter Installation gemäß dem Anforderungsprofil für Leitung PV-System nach DKE Deutsche Kommission über eine Gebrauchsdauer > 25 Jahren, in typisch mitteleuropäischem Klima, stabil Leistung zu übertragen.

Bitte beachten Sie das gültige Datenblatt und Installationshinweise.

Mit freundlichen Grüßen / Kind regards



Sebastian Holzer  
(Geschäftsführer)

## Guarantee Letter HIKRA®PLUS DB

HIS Renewables GmbH issues a guarantee for their solar cable HIKRA®PLUS DB (H1Z2Z2-K; TÜV-No. R 60148037) for a duration of 2 (two) years - counted from the date of delivery.

Within the framework of the cable certification, numerous tests are carried out. Additional stressing of the cable is not tested or required according to the current level of technology of the TÜV. We adjudge all stressing outside the test criteria according to H1Z2Z2-K as an improper use of the cable.

Warranty claims are excluded if the defect of the delivered cable is caused by inappropriate or improper maintenance and use, natural disasters, influences of the other solar components as well as the actions of third parties. Warranty claims are excluded if the standards DIN VDE 0298-4, HD 384.5.52 and HD 60364-7-712 according to the requirements for PV-cables had been ignored

The solar cable HIKRA®PLUS DB is able to provide a stable performance for over 25 years of use in a typical central European climate if installed professionally according to the DKE German Commission requirement profile for management of PV Systems.

Please refer to our valid data sheet and laying instructions.