

# Lebensdauererweiternde Beschichtung für PV-Module



1. Backsheet gerissen



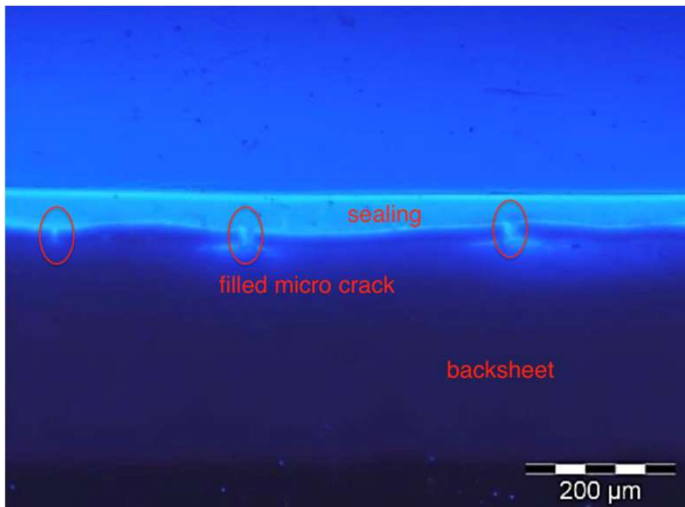
2. Reinigung mit PV REPAIR BACKSHEET CLEANER



3. Füllen der Risse mit REMISOL PV REPAIR PRIMER (2K-Beschichtung)



4. Versiegelung und Schutz der Backsheets mit REMISOL PV REPAIR TOP (2K-Beschichtung)



Gefüllte Mikrorisse und Versiegelung des Backsheets, Quelle OFI, PCCL



PV Modul nach 7 Jahren im Feld



Nach der Beschichtung



Nach damp heat 1000h

Beschichtung und beschleunigte Alterung von Modulen mit tiefen Rissen, Quelle OFI, PCCL

**Ausführlich in Labor (IEC 61215 (MQT 13 + MQT11 + MQT20, MQT15) und Feld (>1,5 Jahre) getestet**



In Kooperation mit:



1 | Member of KANSAI HELIOS Part of KANSAI PAINT