

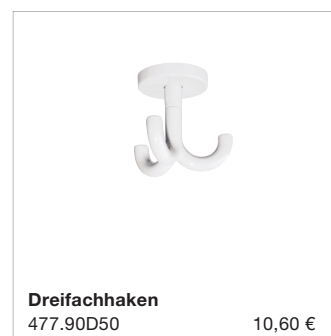
# HEWI active<sup>+</sup>

## Antimikrobielle Produkte

HEWI active+ reduziert den Wachstum der Bakterien auf der Produktoberfläche innerhalb von 24 Stunden um mindestens 99,9 Prozent (Log Stufe 3). Silber zählt zu einer der ältesten, antimikrobiell wirksamen Substanzen. Es schränkt den Stoffwechsel und die Vermehrungsfähigkeit von Bakterien ein, sodass die Mikroorganismen absterben. Aufgrund der Mehrfachwirkmechanismen ist eine Resistenzbildung gegenüber dem eingesetzten Mikrosilber nahezu ausgeschlossen. Vielmehr wurde die Wirksamkeit gegenüber multiresistenten Mikroorganismen, wie zum Beispiel MRSA und MRSE, von unabhängigen Prüfinstituten nachgewiesen.



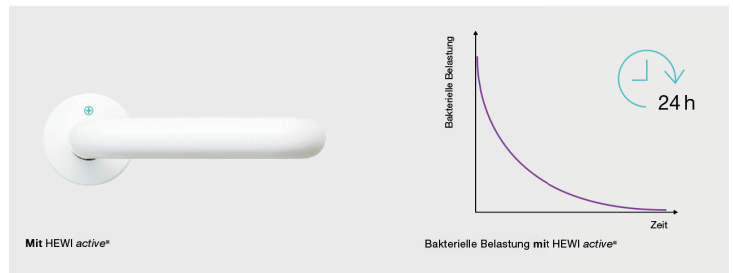
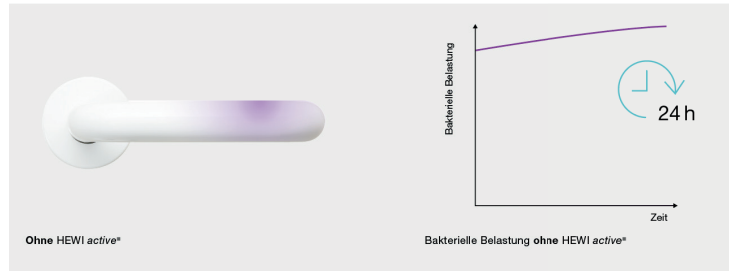
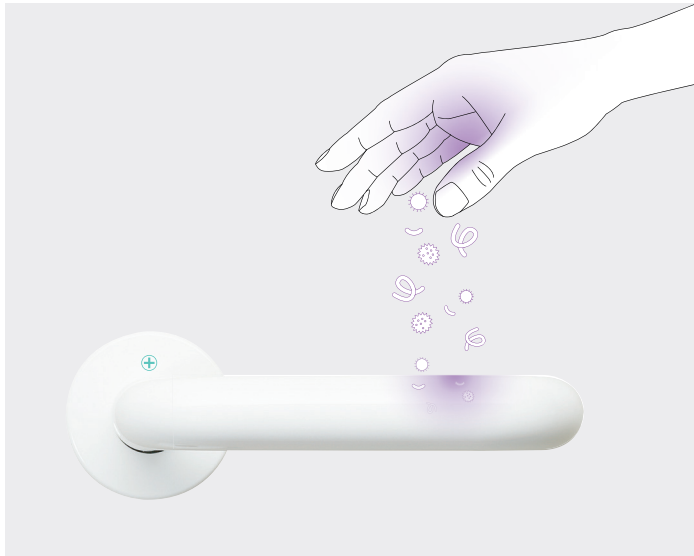
Sie finden den Film unter:  
<https://www.hewi.com/de/sanitaer/active-plus>



# HEWI active<sup>+</sup>

## Antimikrobielle Produkte

**Meesenburg**  
est. 1758



Besonders in Krankenhäusern und Senioren-Einrichtungen stellen multiresistente Keime ein Problem dar. Menschen mit geschwächtem Immunsystem sollten hiervor besonders durch umfassende Hygiene geschützt werden. Regelmäßige Reinigung und Desinfektion senken das Infektionsrisiko erheblich. Zusätzlichen Schutz bieten HEWI active+ Produkte. Aufgrund der antimikrobiellen Wirkung der HEWI active+ Produkte wird die Anzahl der Keime auf der Produktoberfläche zwischen den Reinigungs- und Desinfektionszyklen deutlich gesenkt. Hierdurch wird das Risiko einer Übertragung von Krankheitserregern erheblich verringert und die Hygiene effektiv unterstützt.

### Schutz

Der Wirkstoff Mikrosilber wird während der Produktion in einem aufwendigen Herstellungsprozess in das Polyamid eingebracht, sodass beide Bestandteile fest miteinander verbunden sind. HEWI active+ Produkte verfügen über einen Depoteffekt. Das eingearbeitete Mikrosilber gibt kontinuierlich Silberionen ab, sodass die antimikrobielle Wirkung langfristig erhalten bleibt. Da es sich nicht um eine Oberflächenbeschichtung handelt, beeinträchtigen äußere Einflüsse, wie beispielsweise Reinigungsmittel oder UV-Licht, die Wirkung von HEWI active+ nicht.

### Hygiene

Hände sind Hauptkrankheitsüberträger. Das Sortiment umfasst daher Produkte, die besonders häufig angefasst werden. Angefangen mit dem Drückergreif der Eingangstür, über Handläufe im Flur bis zum Seifenspender oder Stützklappgriff im Patienten- oder Bewohnerzimmer. Neben Beschlägen, Sanitär-Accessoires und barrierefreien Produkten umfasst das Angebot ebenfalls Duschvorhänge, die über eine antimikrobielle Wirkung verfügen.

### Zertifizierte Qualität

„QualityLabs BT ist ein unabhängiges, akkreditiertes und anerkanntes, mikrobiologisches Prüflabor. Wir verfügen über langjähriger Expertise in den Bereichen Mikrobiologie, Medizintechnik und Laboranalytik. CERTIKA ist ein von QualityLabs BT entwickeltes Testverfahren, welches für Medizinprodukte anerkannt ist. Mit CERTIKA zertifizierte Produkte erfüllen die Anforderungen, wie sie beispielsweise für Implantate gelten. HEWI active+ erfüllt nicht nur die Kriterien von CERTIKA, die antimikrobielle Wirkung der Produkte wurde auch durch den international anerkannten JIS Z 2801 bestätigt. HEWI active+ eignet sich besonders für den Einsatz in hygienesensiblen Bereichen, da es die Hygiene effektiv unterstützt.“, Jörg Brünke, Geschäftsführer, QualityLabs BT.

