



# SAT-Kabel®

Satelliten- und Kabelfernsehanlagen/Industrievertretung GmbH

Chemnitzer Straße 11 · 09217 Burgstädt

Tel.: +49 (0) 3724 6665-0 • Fax: +49 (0) 3724 6665-44 • Internet: [www.sat-kabel.de](http://www.sat-kabel.de) • E-mail: [info@sat-kabel.de](mailto:info@sat-kabel.de)

## RFID-Transponder mit Feuchte-Sensorkabel ohne Batterie zur Feuchtigkeitsmessung

Ein RFID-Transponder kann Feuchtigkeit in einem großen Bereich messen.

Mit dem RFID-Reader kann Feuchte „Nass“ oder „Trocken“ und die dazugehörige Adresse des RFID-Transponder kontaktlos, im Abstand von 1-6 Meter, je nach Typ, ausgelesen werden.

Die Einsatzmöglichkeiten für diese RFID-Transponder sind sehr groß, z.B. im Holzbereich, Estrich, Beton, Mauerwerk, Flachdach, Fußboden und in der Dämmung.

Vorteile der RFID-Transponder mit Feuchte-Sensorkabel sind, geringe Kosten in der Installation, kein Stromverbrauch, unsichtbarer Einbau möglich, Langzeitkontrollmöglichkeit und Abnahmenachweis für Bauwerke.

Bild oben: RFID-Transponder mit Feuchte-Sensorkabel, flach 8 x 1 mm mit doppelseitigen Klebeband, befestigt auf der OSB-Platte.

Bild unten: RFID-Transponder mit Feuchte-Sensorkabel, rund 3 mm in einer Nute, der OSB-Platte.

