



# Syntholux BW 2025

(vorläufiges technisches Merkblatt)

**Charakteristik:** wässrige, physikalisch trocknende und UV-härtbare, aliphatische Polyurethan-Dispersion, enthält keine Emulgatoren und Co-Lösungsmittel. Diese Dispersion ist die zinnfreie Variante des bekannten Syntholux 1014-W

**Anwendung:** Zur Beschichtung von Untergründen wie z. B. Holz und Kunststoffe mit guter Elastizität, Chemikalienbeständigkeit, Abrakelbarkeit und sehr guter „Anfeuerung“.

## Kenndaten:

<b><u>Viskosität</u></b> DIN 53019, 23 °C	<b>10 - 300 mPas</b>
<b><u>Nichtflüchtiger Anteil</u></b> DIN 53216	<b>40 +/- 1 %</b>
<b><u>pH-Wert</u></b> DIN 53785, 20 % in Wasser	<b>7 - 8.5</b>
<b><u>Flammpunkt</u></b> DIN 53213, °C	<b>&gt; 100</b>
<b><u>Dichte</u></b> DIN 53217, 20 °C, g/ml	<b>1,04</b>
<b><u>Lagerstabilität, 40 °C</u></b>	<b>&gt; 30 d</b>
<b><u>Dispersionstyp</u></b>	<b>anionisch</b>