

PROJEKT: 2026-MS-18

3. Oktober 2026

Aussteller: *treqway GmbH, Viechtacher Str. 34, 10318 Berlin*
Eingesetztes-System: *anywall - direkter Wanddruck*
Dokumentennummer: *2026-MS-18*

Projektübersicht

Projektname:	<i>Geschichte der Hochschule für Musik Hanns Eisler</i>
Ort:	<i>Neuer Marstall, Schloßpl. 7, 10178 Berlin</i>
Auftraggeber:	<i>Hochschule für Musik Hanns Eisler</i>
Projektart:	<i>Indoor Wanddruck</i>
Fläche in m ² :	<i>28,9</i>
Raum / Zone:	<i>1 Wand im Wandelsaal</i>
Bilder / Grafiken Texte	<i>17 x 1,7 = 28,9 qm</i>
System-Level: ★★	<i>1 von 3 (Planung / Gestaltung / Umsetzung)</i>

Materialeinsatz & Ressourcen

Druckzeit in Stunden:	<i>12,00</i>
Farbverbrauch in ml:	<i>43,1</i>
Träger / Material:	<i>Trockenbauwand Weißanstrich</i>
An-Abfahrt in km:	<i>12</i>
Zusatz / Verpackung:	<i>keine</i>

Druckparameter

Farbsystem:	<i>CMYK</i>
Details:	<i>8BIT/8 PASS / Geschwindigkeit 450 / UV-Härtung 80%</i>
Tintentyp:	<i>UV-härtend, lösungsmittelfrei</i>
Auflösung:	<i>300dpi / 600x720</i>



NACHHALTIGKEITSWIRKUNG

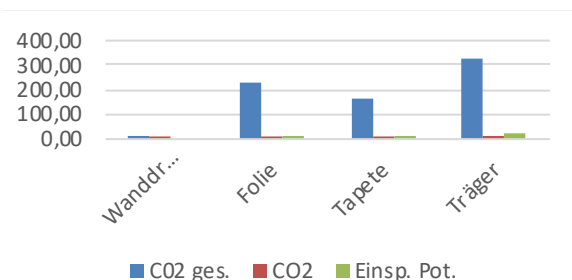
CO ₂ -Schätzung Projekt:	<i>anywall - direkter Wanddruck</i>						
Strom:	27,60	kWh	x	0,380	kg CO ₂ / kWh	=	10,49 kg CO ₂
An-Abfahrt in km:	12	km	x	0,200	kg CO ₂ / kWh	=	2,40 kg CO ₂
UV-Tinte (pauschal):						=	0,10 kg CO ₂
Total:							12,99 kg CO₂

CO ₂ -Schätzung Projekt:	<i>Folie kaschiert</i>						
Material:	28,90	m ²	x	5,500	kg CO ₂ /m ²	=	158,95 kg CO ₂
Druck + Transport:	28,90	m ²	x	2,500	kg CO ₂ /m ²	=	72,25 kg CO ₂
Montage/ Befestigung:						=	3,00 kg CO ₂
Total:	1703%	Mehrverbrauch ggü. Wanddruck (%)					234,20 kg CO₂

CO ₂ -Schätzung Projekt:	<i>Tapete gedruckt & geklebt</i>						
Material:	28,90	m ²	x	3,500	kg CO ₂ /m ²	=	101,15 kg CO ₂
Druck + Transport:	28,90	m ²	x	2,000	kg CO ₂ /m ²	=	57,80 kg CO ₂
Montage/ Befestigung:						=	2,00 kg CO ₂
Total:	1139%	Mehrverbrauch ggü. Wanddruck (%)					160,95 kg CO₂

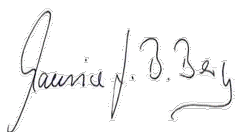
CO ₂ -Schätzung Projekt:	<i>Trägerplatte z.B. Alu - Dibond</i>						
Material:	28,90	m ²	x	8,000	kg CO ₂ /m ²	=	231,20 kg CO ₂
Druck + Transport:	28,90	m ²	x	3,000	kg CO ₂ /m ²	=	86,70 kg CO ₂
Montage/ Befestigung:						=	5,00 kg CO ₂
Total:	2386%	Mehrverbrauch ggü. Wanddruck (%)					322,90 kg CO₂

CO₂-Einsparung & Kurzfazit



anywall direkter Wanddruck UV-Direktdruckverfahren = nachweislich nachhaltiges, energie- und materialarmes Verfahren mit geprüfter Systemverantwortung.

Freigabe & Dokumentation


Maurice Berg BDM


treqway GmbH Anika Berg CEO
Viechtacher Str. 34, 10318 Berlin