

RX40 Recyclingsteine. Ausgezeichnet. Ökologisch.



KANN

KANN... die Nr. 1 für hochwertige Betonsteinprodukte im Garten- und Landschaftsbau. Wir verbessern stetig unseren CO₂-Fußabdruck. Weil wir konsequent Schritt für Schritt gehen. Weil wir Ressourcen schonen durch Rohstoff-Recycling. Und weil wir Energie sparen durch innovative Managementsysteme und regenerative Stromerzeugung. Und dank unseres dichten Werksnetzes sorgen wir zudem für kurze Transportwege. Weil Nachhaltigkeit für uns mehr ist als nur ein schönes Wort.



www.blauer-engel.de/uz216

Der *Blauer Engel* ist seit über 40 Jahren eines der bekanntesten Umweltzeichen Deutschlands und dient Verbrauchern seither als Orientierungshilfe für den nachhaltigen Einkauf.

RX40-Pflastersteine tragen den *Blauen Engel*, da sie umweltfreundlicher sind als konventionell hergestellte Pflastersteine.

Auf der Internetseite kann.de/blauerengel geben wir Ihnen viele weitere Infos zu RX40, zum *Blauen Engel* und zum nachhaltigen Bauen mit KANN.

Das Gesamttreibhauspotential der RX40®-Produkte

gemäß EN 15804:2012+A2:2019, in kg CO₂-Äquivalenten pro m²

Produktion	A1	Bereitstellung und Verarbeitung der Rohstoffe	21,200 kg/m²									
	A2	Transport der Rohstoffe zum Herstellwerk	0,825 kg/m²									
	A3	Herstellung der Steine im Werk	2,130 kg/m²									
Errichtung des Bauwerks	A4	Lieferung der Steine zur Baustelle	1,360 kg/m²									
<p>Berechnung der Transporte zur Baustelle</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Liter Treibstoff</td> <td>0,323</td> <td>l/100 km</td> </tr> <tr> <td>Transport Distanz</td> <td>100</td> <td>km</td> </tr> <tr> <td>Auslastung (inkl. Leerfahrten)</td> <td>61</td> <td>%</td> </tr> </tbody> </table>				Liter Treibstoff	0,323	l/100 km	Transport Distanz	100	km	Auslastung (inkl. Leerfahrten)	61	%
Liter Treibstoff	0,323	l/100 km										
Transport Distanz	100	km										
Auslastung (inkl. Leerfahrten)	61	%										
Entsorgung	C1	Ausbau der Steine am Lebensende	0,000 kg/m²									
	C2	Transport zur Aufbereitung	0,680 kg/m²									
	C3	Aufbereitung und Recycling	0,478 kg/m²									
	C4	Entsorgung	0,000 kg/m²									
Wiederverwendung	D	Recyclingpotential	-1,020 kg/m²									