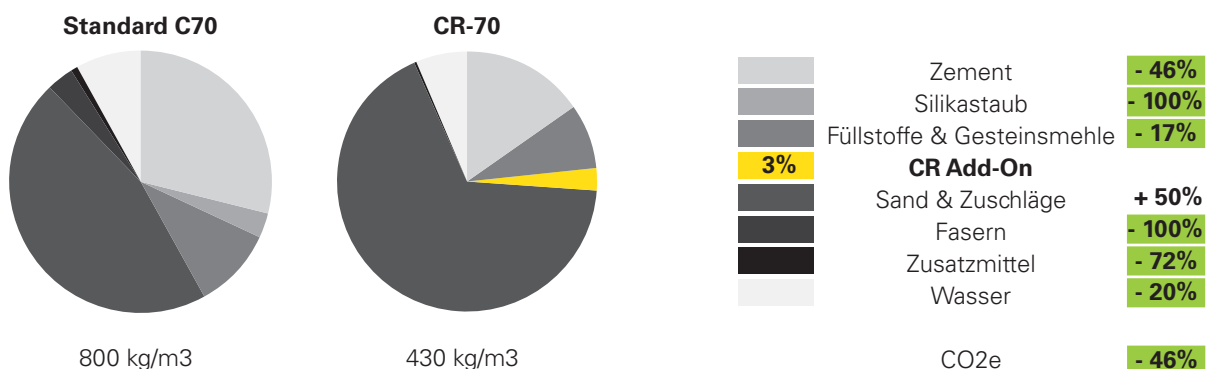
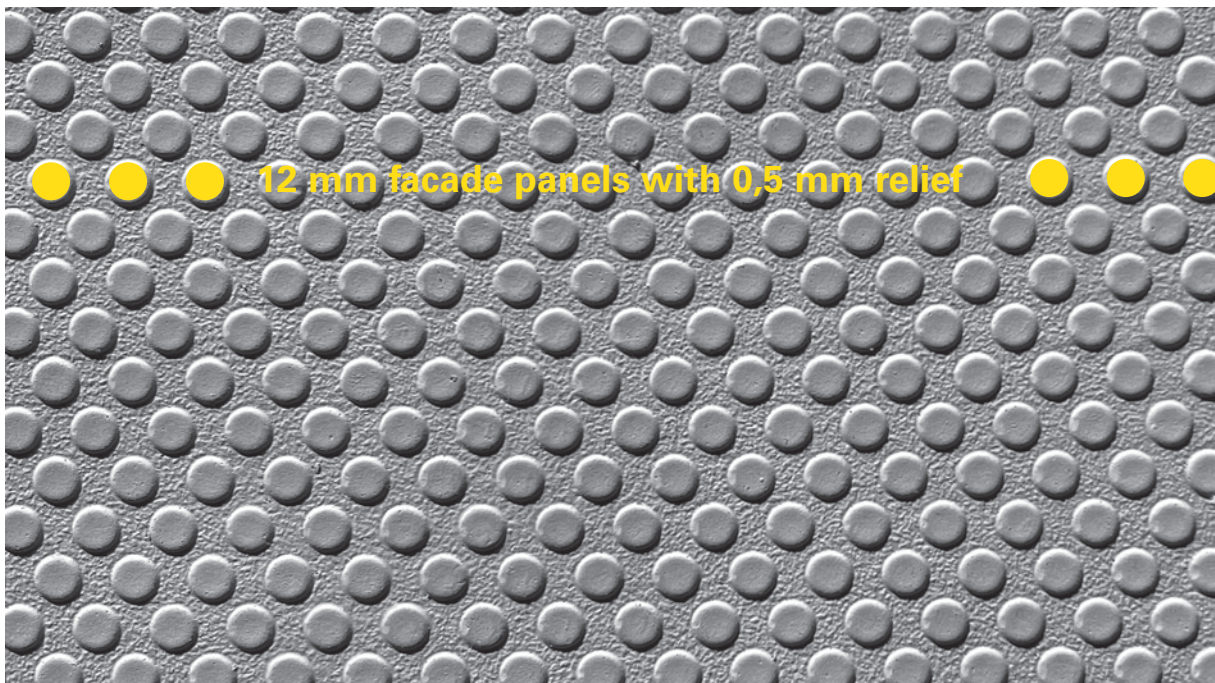


CONCRETE ROBOTICS

CR-70

Unser **CR-70** Zusatz ist eine leistungsstarke add-on Lösung, die für "Architekturbeton"-Fertigteile als Sichtbeton-Fassadenelemente, wie auch für statisch tragende Fertigteile sehr gut geeignet ist. Sie gewinnen an Verarbeitbarkeit, Stabilität und Qualität, während Sie Zement, Silikastaub, Fasern oder Fließmittel durch unser add-on, Sande und Zuschlagstoffe ersetzen. Dadurch werden Ihre Kosten gesenkt und die CO2-Bilanz Ihrer Produkte verbessert.

CR-70 kann sowohl für statische Anwendungen bzw. Fertigteile, wie auch für hochdichte und dadurch wartungsarme Außenanwendungen verwendet werden.



CR-Zusatzstoffe und Fertigmischungen bieten eine Vielzahl von Vorteilen. Sie reduzieren den Einsatz teurer Rohstoffe und damit den ökologischen Fußabdruck. Außerdem wird die Verarbeitbarkeit während des gesamten Produktionsprozesses erheblich verbessert, wie z. B. durch eine höhere Stabilität von Mörteln und Betonen beim Mischen und Gießen, die Verhinderung von Entmischungen, die Verringerung des Ausblutens, die Verbesserung der Pumpfähigkeit und die Erhöhung der Frühfestigkeit.

CR-Betonprodukte haben eine höhere Matrixdichte, eine gleiche oder höhere Festigkeit, eine längere Lebensdauer, einen geringeren CO₂-Fußabdruck und niedrigere Kosten.