Focused on Boron Nitride

HeBoCoat®

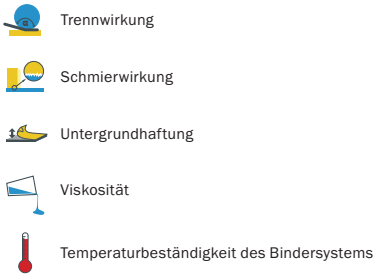
EXPERT LINE

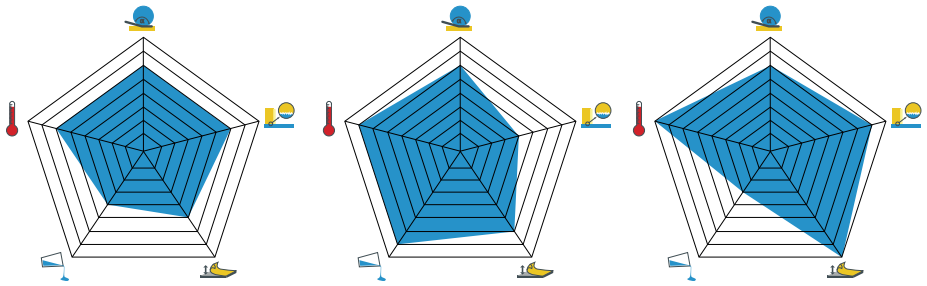
Der Spezialist im Einsatz

Wenn Standard-Produkte an ihre Grenzen stoßen, sind Spezialprodukte – wie die der **HeBoCoat® EXPERT LINE**– gefragt.
Diese Serie wurde eigens für anspruchsvolle, kundenspezifische Anwendungen entwickelt. Die HENZE BNP Experten stimmen Additive, Bindersysteme und spezielle Bornitrid-Pulver exakt auf das geforderte Anforderungsprofil ab, wodurch maßgeschneiderte Produkte entstehen.
Die Produkte der **HeBoCoat® EXPERT LINE** sorgen in Ihrer Anwendung für eine hohe Prozesssicherheit und Effizienz.

	HeBoCoat® EL-W 100	**HeBoCoat®** EL-W 250	**HeBoCoat®** EL-W 300
Basis	Wasser	Wasser	Wasser
Binder	mineralisch	Aluminiumoxid	kein
Binderbeständigkeit	~ 900 °C	~ 900 °C	n.a.
Feststoffgehalt	14 %	37 %	30 %
Bornitrid	~ 10,5 %	25 %	29 %
Farbe	Weiß	Weiß	Weiß
Haftfähigkeit	++	++	+++
Trennwirkung	++	++	++
Schmier- / Gleitwirkung	++	+	++
Verarbeitung			

+++ ausgezeichnet / ++ sehr gut / + gut





Die angegebenen Werte sind typische Werkstoffkenndaten und als Richtwerte nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Sie unterliegen einer produktionsbedingten Toleranz und entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bedingte Datenveränderungen bleiben vorbehalten. Eine Verletzung von Schutzrechten Dritter ist selbst zu überprüfen und gegebenenfalls zu beseitigen.

Henze BNP AG . Phone: +49 8374.589 97-0 . Fax: +49 8374.589 97-99 . info@henze-bnp.de . www.henze-bnp.de

08.2021