

upGRADE



アップグレード
"upGRADE" はCERATIZITのSDG's宣言です

KLC20+ 世界初!木工専用 SDG's 材質

持続可能な将来のためにセラティジットは高品質な
リサイクル材質を提案します

KLC20+はリサイクル原材料で作られており、使用後は再びリサイクル
することが可能です。これにより永遠の資源再活用が可能になりました。
チップソー、スローアウェイチップ、エンドミル用として、従来品と同じ
性能を発揮します。



安心の最先端リサイクル技術

KLC20+は、99%以上がリサイクルした原材料で出来ています。各国で
廃棄されるスクラップを回収し、特殊な技術でリサイクルしていますの
で、鉱山から採掘した原材料ではありません。これらリサイクル原材料を
有効利用し、弊社独自の最新技術により、従来品と変わらぬ品質を保証し
ております。

CO2排出量を削減しました

KLC20+の「LC」とは Low Carbonの略で低炭素を意味します。
セラティジットのリサイクル技術により、鉱山から採掘された原材料では
不可能だったCO2削減が可能になりました。KLC20+は皆さまの環境
対策に貢献します。



"upGRADE"のメリット

- ▲ サプライチェーンの1本化
- ▲ サプライチェーンに新たな
リサイクル、が加わる
- ▲ 高品質維持が可能



CERATIZIT
GROUP

木工専用材質に新たな選択種が増えました！

新材質KLC20+は高性能を保ちながら、貴社のCO2削減とSDG'sに貢献します。

材質名	バインダー [m%]	粒子径	硬 度 HV10 HRA	破壊強度(KiC) [MPa*m ^{1/2}]	抗折力 [MPa]	推奨用途
KLC20+	10%	超微粒子	1630 92	10	3200	 木材加工

プロダクト・カーボン・フットプリント(PCF)とは？

商品やサービスの原材料調達から廃棄・リサイクルに至るまでのライフサイクル全体を通して排出される温室効果ガスの排出量をCO2に換算して、商品やサービスに分かりやすく表示する仕組みです。

現在すぐにご購入いただける製品リスト（欧州在庫品）



	Mat	Designation	スローアウェイチップ・エンドミル用研磨丸棒		Mat	Designation	丸鋸用チップ
Knives	14855683	CTK FC 12.0x12.0x1.5	KLC20+	Saw Tips	14869140	17037- 8.0X 2.9X2.3 TS90	KLC20+
	14855685	CTK SC 14.0x14.0x1.2	KLC20+		14869142	17037- 8.0X 3.2X2.3 TS90	KLC20+
	14855687	CTK SC 14.0x14.0x2.0	KLC20+		14869143	17037- 8.0X 3.5X2.3 TS90	KLC20+
	14855688	CTK SC 15.0x15.0x2.5 R05	KLC20+		14869144	17037- 8.0X 3.6X2.3 TS90	KLC20+
	14855691	CTK SC 15.0x15.0x2.5 R115 R05	KLC20+		14869145	17037- 8.0X 3.8X2.3 TS90	KLC20+
	14855692	CTK SC 15.0x15.0x2.5 R150	KLC20+		14869147	17037- 8.0X 4.3X2.3 TS90	KLC20+
	14855693	CTK SC 15.0x15.0x2.5 R150 R05	KLC20+		14869148	10975- 8.5X 4.1X2.5 TS90	KLC20+
	14855694	CTK ST 20.0x12.0x1.5	KLC20+		14869149	10975- 8.5X 4.8X2.5 TS90	KLC20+
	14855695	CTK ST 30.0x12.0x1.5	KLC20+		14869150	11748-10.5X 3.4X2.5 TS90	KLC20+
	14855696	CTK ST 40.0x12.0x1.5	KLC20+		14869151	11748-10.5X 3.5X2.5 TS90	KLC20+
	14855697	CTK ST 50.0x12.0x1.5	KLC20+		14869152	12356-10.5X 4.1X3.0 TS90	KLC20+
Rods	14855699	CTK ST 60.0x12.0x1.5	KLC20+		14869153	12356-10.5X 4.5X3.0 TS90	KLC20+
	14855700	CTRG W00- 6,00X330,0	KLC20+		14869154	26457-10.5X 4.5X3.5 TS90	KLC20+
	14855701	CTRG W00- 8,00X330,0	KLC20+		14869155	26457-10.5X 5.0X3.5 TS90	KLC20+
	14855702	CTRG W00- 10,00X330,0	KLC20+				
	14855703	CTRG W00- 12,00X330,0	KLC20+				

▼ 本製品についてのお問い合わせは下記へ

株式会社 CERATIZIT Japan

〒421-0115 静岡市駿河区みずほ3丁目13-9
T. 054 268 1060 \ F. 054 257 8181

