










## TECHNISCHE DATEN · TECHNICAL SHEET · DONNÉES TECHNIQUES

		 LUKASTONE Type IV EVEREST	 LUKASTONE Type IV NANGA	 LUKASTONE Type IV MAKALU	 LUKASTONE Type III MONTBLANC	 LUKASTONE Type III KFO	 LUKASTONE Type III ALBA	 LUKASTONE Type III MERA
ISO 6873 TYPE:CLASS		4	4	4	3	3	3	4
Druckfestigkeit 24 h · Compressive strength · Résistance à l'acompresion 24 h (Mpa)		340	270	290	110	130	60	250
Anmischverhältnis g/ml · Consistency · Consistance (ml)		20	20	22-24	30	27-28	28-30	24
Anrührdauer vakuum · Mechanical vacuum mixing · Mélange mécanique sous vide (sec)		30	30	30	30	30	30	30
Anrührdauer manuell · Manual mixing · Mélange manuel (sec)		60	60	60	60	60	60	60
Verarbeitungszeit · Working time · Temps de travail (min)		8	7	7	5	6	5	6
Endformungszeit · Final setting · Final temps de prise Vicat (min)		15	10	12	9	13	12	11
Expansion · Expansion · Expansion 2 h(%)		0.08	0.10	0.10	0.08	0.13	0.16	0.05
Druckfestigkeit nach 1h · Compressive strength · Résistance à la compression 1 h(MPa)		60	50	40	32	35	32	40
ANWENDUNGEN · APPLICATIONS SHEET · APPLICATIONS								
Fester Zahnersatz	CAD/CAM/Scannbar	X						
Fixed prosthesis	Implantate · Implants · Implants	Optional	X					
Prothèse fixe	Arbeitsmodell · Master cast · Maître modèle	X	X					
	Zahnkrangips · Dies · Dies	X	X					
	Inlays-Onlays	X	X					
	Brücken · Bridges · Bridges	X	X	X				
	Gegenbissmodelle · Antagonists · Antagonistes (High Res.)	X		X	X			
Herausnehmbarer Zahnersatz	Modellguss · Frameworks · Squelettique			X	Optional		Optional	
	Gegenbissmodelle · Antagonists · Antagonistes			X	X	Optional	X	
Removable prosthesis								
Prothèse amovible	Kunststoddprothesen · Acrylic · Acrylique				X		X	
Kieferorthopädie · Orthodontics · Orthodontie				Optional		X		
Weitere · Other · Outres	Sockel · Bases · Bases		Optional	Optional	Optional			X
	Sockel · Flask · Moufle						Optional	
	Artikulator · Articulator · Articulateur							