

MATERIAL & HERSTELLER* AUSZUG



Produkt	Bezeichnung	Zusammensetzung	Hersteller	CE
Eisenbacher NEM	NEM Legierung Vollguss & VMK	Co 61,65%, Cr 27.75%, W8.45%, Si1.61%, Mn 0,25%, Fe 0,2%, Others<0,1%	Eisenbacher	434
IPS Classic	Keramikverblendmaterial VMK	SiO2 40-65%, Al2O3, B2O3, BaO, CaO, CeO2, K2O, MgO, Na2O, P2O5, SnO2, TiO2, ZrO2	IVOCLAR	123
HeraCeram	Keramikverblendmaterial VMK	SiO2 58,0-76,0%, Al2O3 6,0-12,0%, K2O 5,0-15,0%, Na2O 4,0-9,0%, Li2O<1,0-2,0%, CaO 0,8-3,0%, B2O3<1,0-6,0%, F<1,0%, CeO2<1,0-2,5%, SnO2<2,0-5,0%, anorganische Farbkörper	Heraeus Kulzer GmbH	197
ICE Zirkon	Zirkon	Aluminiumoxid, Zirkonoxid, Yttriumoxid	Zirkonzahn GmbH	197
Upzir solid zirconia	Zirkon	ZrO2/HfO2/Y2O3>99,0%, Al2O3<0,5%, other<0,5%	Upcera Co. Ltd.	197
DD cube one	Zirkon, monolithisch	ZrO2+Y2O3>99%, Al2O3<0,1%, other<0,1%	Dental Direkt GmbH	482
Cerabien ZR	Keramikverblendmaterial Vollkeramik	SiO2<73,6%, Al2O3<11,9%, CaO<0,7%, MgO<0,5%, K2O<7,0%, SOX<7,8%, Li2O<0,4%, Boron Oxide<0,8%, Fluorescence<0,7%, White Pigm.<1,8%, Brown Pigm.<1,8%, Yellow Pigm.<0,3%, Green Pigm.<0,02%, Red Pigm.<0,03%, Gray Pigm.<0,02%, Blue Pigm.<0,02%	Noritake Kizai Co. Ltd.	120
HeraCeram Zirkonia 750	Keramikverblendmaterial Vollkeramik	SiO2 58,0-76,0%, Al2O3 6,0-12,0%, K2O 5,0-15,0%, Na2O 4,0-9,0%, Li2O<1,0-2,0%, CaO 0,8-3,0%, B2O3<1,0-6,0%, F<1,0%, CeO2<1,0-2,5%, SnO2<2,0-5,0%, anorganische Farbkörper	Heraeus Kulzer GmbH	120
IPS E-MAX PRESS Ingots	Presskeramik-E-MAX	SiO2, Li2O, K2O, MgO, ZnO, Al2O3, P2O5	IVOCLAR	123
IPS E-MAX Ceram	Keramikverblendmaterial Vollkeramik	SiO2, Al2O3, ZnO2, Na2O, K2O, ZrO, CaO, P2O5, SnO2<2,0-5,0%, anorganische Farbkörper	IVOCLAR	483
Bego Wironit	NEM Legierung part. Prothesen/ Modellguss	Co 64%, Cr 28,6%, Mo 5%, Si, Mn, C	Bego	197
Sheralit	NEM Legierung part. Prothesen/ Modellguss	Co 63%, Cr 28%, Mo 6,1%, Niobium 1,0%, C, Fe, Mn, Si<1%	Shera GmbH & Co KG	123
DD peek MED	PEEK für MG, Teleskope, Kronen	Polyetheretherketon>80%, Titaniumoxide >20%, further additives >0,1%	Dental Direkt GmbH	482
Self Curing-Pink	Prothesen-Kunststoff rosa	Polymethylmethacrylate, plasticizer, pigments & catalysts, 0,5-1,5% Benzoylperoxide	Vertex / NL	120
Sherapress	Prothesen-Kunststoff rosa	Acrylpolymeres auf Basis Methylmethacrylat, Dibenzoylperoxid<1%	Shera GmbH & Co KG	197
Ivostar	Kunststoffzähne	Methylmethacrylate	IVOCLAR	123
Yamahaci	Kunststoffzähne	Methylmethacrylate	Yamahachi Dental Co.	123
Preci-Vertex	Geschiebe		Ceka	470
SR Nexco Paste	Lichthärtender Verblendkunststoff	Dimethacrylate 17-19%, copolymer&silicon, dioxide 82-83%, stabilizers, catalysts & pigments<1%	IVOCLAR	123
Erkodur	Schienenkunststoff	Polyethylenterephthalat, Copolyester	ERKODENT Erich Kopp GmbH	9342
Valplast	Flexibler Prothesenkunststoff	Nylon	Valplast Intl Corp. USA	470
Gold	Verschiedene Edelmetall-Legierungen	Unterschiedliche Zusammensetzungen	Argen IVOCLAR Heraeus Kulzer GmbH	

*Stand November 2022, Änderungen vorbehalten