

Manufacturer | Hersteller

**Merz Dental GmbH**  
Eetzweg 20  
24321 Lütjenburg | Germany  
Fon +49 4381 403-0  
Fax +49 4381 403-403

[www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de)

Distribution | Vertrieb

**Amann Girrbach AG**  
Herrschaftswiesen 1  
6842 Koblach | Austria  
Fon +43 5523 62333-105  
Fax +43 5523 62333-5119  
[austria@amanngirrbach.com](mailto:austria@amanngirrbach.com)  
[www.amanngirrbach.com](http://www.amanngirrbach.com)

**AMANNGIRRBACH**



CE 0482

EN ISO 13485

32572-FB 2017-01-09

## NÁVOD K POUŽITÍ Ceramill Splintec

Překlad originálního návodu k použití. Prosím pozorně čtěte!

### ÚČEL POUŽITÍ

Ceramill Splintec jsou frézovací polotovary, číry, omezení přetížení a nerovnoměrného zatížení tvrdé zubní tkáně, parodontu a čelistních kloubů dlahami (okluzními dlahami) / Výroba individuálních vrtacích šablon přizpůsobených pacientovi pro správné umístění implantátů.

### INDIKACE

- \_ Poruchy fyziologické funkce, které vedou ke ztrátě tvrdé zubní tkáně v důsledku abraje
- \_ Úplná ztráta jednotlivých zubů.

### KONTRAINDIKACE

- \_ Přecitlivělost na akrylátové složky

### TECHNICKÉ ÚDAJE

FYZIKÁLNÍ ÚDAJE PRO CERAMILL SPLINTEC

#### Zkouška podle

Hustota	1,19 g/cm <sup>3</sup>	EN ISO 10477
Rozpustnost	0,2 µg/mm <sup>3</sup>	EN ISO 10477
Nasákavost	26,5 µg/mm <sup>3</sup>	EN ISO 10477
Modul pružnosti v ohybu	2773 MPa	EN ISO 20795-1:2013
Pevnost v ohybu	96,6 MPa	EN ISO 20795-1:2013

### SLOŽENÍ

- \_ Polymethylmetakrylát (PMMA) a zesítené polymery na bázi esterů kyseliny metakrylové
- \_ Zbytkový peroxid jako dibenzoylperoxid
- \_ Methylmetakrylát (MMA) může být obsažen jako zbytkový monomer do max. 1 %

### BARVA

Čirá (transparentní)

### DOBA NOŠENÍ

Doba nošení až 3 roky.

### SKLADOVÁNÍ

Žádná zvláštní opatření nejsou zapotřebí.

### UPOZORNĚNÍ NA NEBEZPEČÍ

Při práci s konstrukcemi Ceramill Splintec se může tvořit prach, který může způsobit mechanické podráždění očí a dýchacích cest. Vždy proto dbejte na bezvadné fungování odsávání u svého frézovacího zařízení a na pracovišti a noste osobní ochranné vybavení. Další bezpečnostně relevantní upozornění čerpejte prosím z listu bezpečnostních údajů.

### DOKONČOVACÍ PRÁCE

- \_ K dodatečnému zpracování a vydělení konstrukcí korunek, můstků, bází protéz, skusových dlah a vrtacích šablon z polotovaru by se měly použít křížem ozubené tvrdokovové frézy nebo vhodné dělicí kotouče pro umělou hmotu.
- \_ Aby se předešlo nepřesnostem v usazování po výrobě a vyhotovení konstrukce, je třeba se při opracování a leštění vyhnout vytváření silného tepla.

### REKONSTRUKCE

Konstrukce, korunky, můstky, báze protéz, skusové dlahy a vrtací šablony, které byly vyrobeny z Ceramill Splintec, se mohou kdykoli opravovat a doplňovat běžně dostupnými polymerizáty za studena na bázi MMA, jako například Combipress N/LM, Weropress® nebo artConcept®. Je nutná předchozí úprava povrchu, ideálně pomocí artConnect nebo srovnatelného pojiva na bázi MMA.

### ZVLÁŠTNÍ UPOZORNĚNÍ

U každého případu uvádět LOT-Nr., které požaduje identifikaci materiálu. Aby byla zajištěna zpětná dohledatelnost a přiřazení produktových dat a čísel šarží (LOT) konkrétnímu pacientovi, doporučuje se frézovací polotovar mezi jednotlivými frézovacími postupy skladovat v originálním balení.

### LIKVIDACE

Ceramill Splintec je nerozpustný ve vodě, neaktivní, neskrývá žádné nebezpečí pro spodní vody a lze jej tedy zlikvidovat v normálním domovním odpadu.

### LISTY S BEZPEČNOSTNÍMI ÚDAJI / PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Listy s bezpečnostními údaji a prohlášení o shodě jsou k dispozici na dotaz a též na [www.amanngirrbach.com](http://www.amanngirrbach.com).

Stav informací: 2016-08

**Vlastnosti výrobku se zakládají na dodržování a respektování těchto informací k používání.**

**\*Závislé na CAD softwarovém balíku**

**LOT** Kód šarže

**REF** Číslo výrobku

Výrobce

Dbejte návodu k použití

Použitelné do