



歯科用シリコーン印象材
ジルデ"フィット

S
I
L
D
E
F
I
T

誰でも失敗の少ないシリコーン印象材 ジルデ"フィット

VINYL POLYSILOXANE IMPRESSION MATERIAL



【物性】

	ジルデ"フィット ウォッシュタイプ ジルデ"フィット ウォッシュXSタイプ	ジルデ"フィット レギュラー& デンチャータイプ	ジルデ"フィット レ"トレー& インプラントタイプ	ジルデ"フィット パ"テタイプ
永久ひずみ(%)	0.3	0.3	0.3	0.7
弾性ひずみ(%)	5.4	4.7	2.1	2.0
寸法変化(%) (30分後、24時間後)	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2
ゴム硬度	35.2	40.5	64.5	70.0
操作時間	2分	2分	2分	1分30秒
口腔内保持時間	4分	4分	4分	4分

物性値はJIS T 6513に基づいた試験方法による参考値

販売名・一般的な名称

販売名	一般的な名称	承認・認証・届出番号	販売名	一般的な名称	承認・認証・届出番号
ジルデ"フィット ウォッシュタイプ	管理医療機器 医療機器認証番号 223AKBZX00170000	歯科用シリコーン印象材	松風ミキシングチップ	歯科用練成器具 一般医療機器 医療機器届出番号 26B1X00004000210	
ジルデ"フィット ウォッシュXSタイプ	管理医療機器 医療機器認証番号 223AKBZX00171000		松風イントラオーラルチップ	歯科用練成器具 一般医療機器 医療機器届出番号 26B1X00004000211	
ジルデ"フィット レギュラー&デンチャータイプ	管理医療機器 医療機器認証番号 223AKBZX00172000		松風カートリッジディスペンサー	歯科用練成器具 一般医療機器 医療機器届出番号 26B1X00004000209	
ジルデ"フィット パ"テタイプ	管理医療機器 医療機器認証番号 223AKBZX00173000				
ジルデ"フィット レ"トレー&インプラントタイプ	管理医療機器 医療機器認証番号 22500BZX00011000				
松風シリコーンボンド	歯科印象探得用器材 一般医療機器 医療機器届出番号 26B1X00004000228				

包装・価格

ジルデ"フィット ウォッシュXSタイプ	ジルデ"フィット ウォッシュタイプ	ジルデ"フィット レギュラー& デンチャータイプ
【内容】 シリソジ 4mL(6g)5本 松風ミキシングチップXS 15本 松風イントラオーラルチップXS 20本	【内容】 カートリッジ 48mL(6g)2本 松風ミキシングチップSS 8本	【内容】 カートリッジ 48mL(6g)2本 松風ミキシングチップS 6本
ジルデ"フィット トレー&インプラントタイプ	ジルデ"フィット パ"テタイプ	松風シリコーンボンド
【内容】 カートリッジ 48mL(75g)2本 松風ミキシングチップ S 6本	【内容】 ベース 294mL(500g) キャタリスター 294mL(500g) 計量器 各1	【内容】 シリコーン用接着材 9g 塗布用筆 1本
松風ミキシングチップ XS (60本入) 松風ミキシングチップ SS (60本入) 松風ミキシングチップ S (60本入) 松風ミキシングチップ L (60本入)	松風イントラオーラルチップ XS (100本入) 松風イントラオーラルチップ SS (100本入) 松風カートリッジディスペンサー	

価格は2023年3月現在の標準医療価格(消費税抜き)です。

ご使用の際は添付文書等をよく読んでお使いください。

取扱い店



世界の歯科医療に貢献する
株式会社 松風

●本社:〒605-0983京都市東山区福岡上高松町11 お客様サポート窓口(075)778-5482 受付時間8:30~12:00 12:45~17:00(土日祝除く) www.shofu.co.jp
●支社:東京(03)382-4366 ●営業所:札幌(011)232-1114/仙台(022)713-9301/名古屋(052)709-7688/京都(075)757-6968/大阪(06)6330-4182/福岡(092)472-7595
2304JAFSa-01

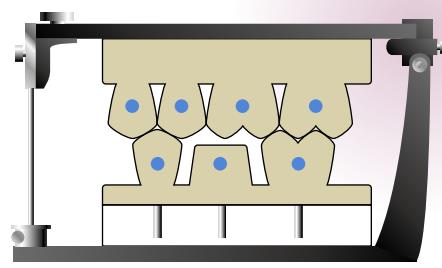
SHOFU INC.

今、シリコーン印象材に 求められていることは…

上手な印象採得をするためには

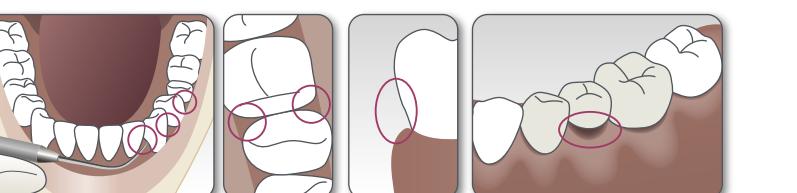
印象採得の目的は、歯の形や位置関係を口腔外の模型に正確に再現するための陰型を得ることです。印象採得時にこの陰型に変形があると、次の工程の模型製作においても変形を引き継いだまま補綴装置ができあがってしまいます。

ジルデフィットは、補綴装置を歯列に正確に再現するため
に、従来あるシリコーン印象材の物性や取扱いを見直し
開発しました。

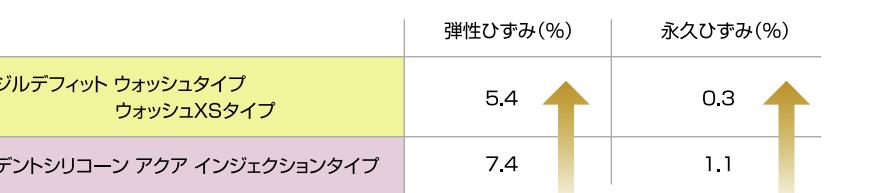


ジルデフィット のこだわり

口腔内には下部鼓形空隙や最大豊隆下部、ポンティック下部などアンダーカットが多くあります。

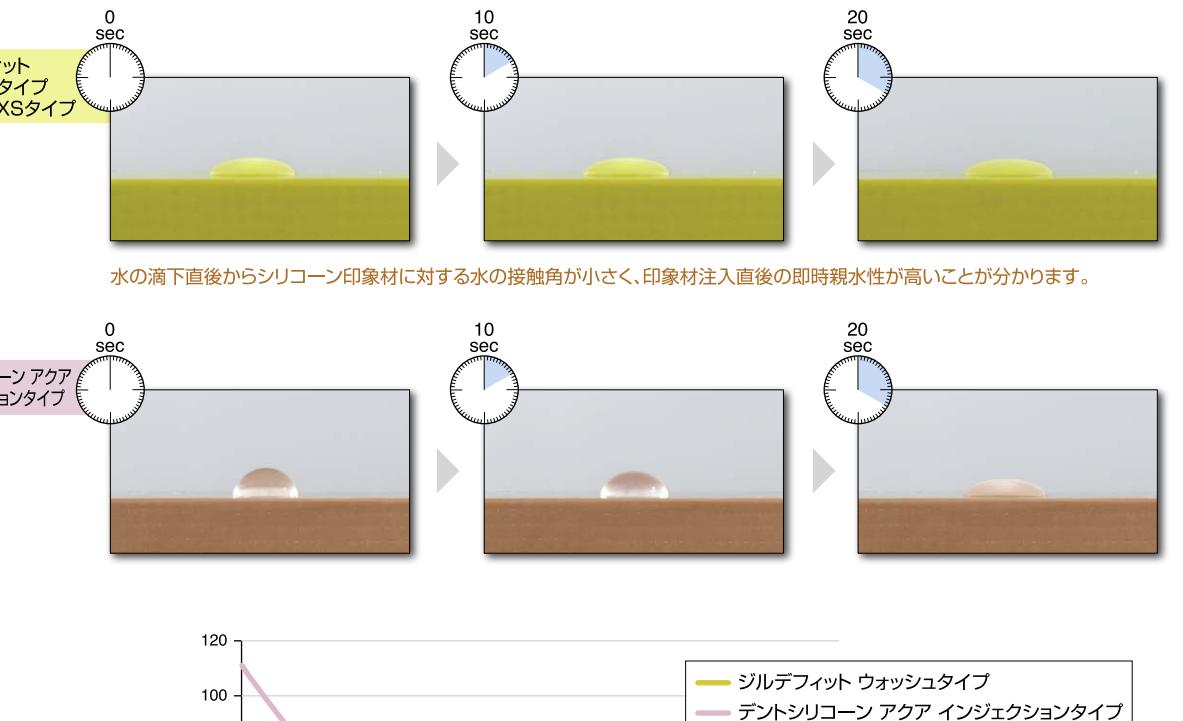


理想的な印象材とは「弾性ひずみが大きく、永久ひずみが小さい」印象材です。
しかし現実は、アンダーカットの影響を少なくするために弾性ひずみを大きくすると、その結果として永久ひずみも著しく大きくなってしまいます。これでは印象採得の目的からかけ離れた印象材になってしまいます。
そこで、ジルデフィットは従来品と比較して、永久ひずみを小さくすることにこだわりました。



【即時親水性】

歯肉縁下にフィニッシュラインを設定した場合、血液や滲出液などの影響を最小限にするために、ジルデフィットには即時親水性を与えました。



細部再現性に優れている

【操作性の向上】

ジルデフィットはカートリッジで押し出す際、女性でも十分な軽い力で簡単に押し出せるよう設計しました。また、専用シリンジへの移し替えが不要なウォッシュXSタイプもありますので、気泡混入が少なく、操作時間にゆとりが持てます。



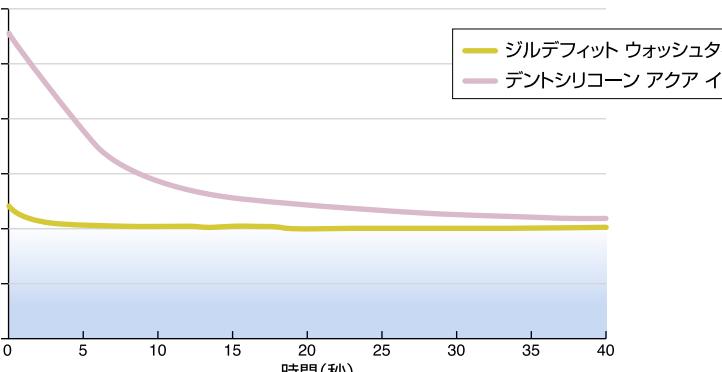
軽い力で押し出せる
トレー&インプラントタイプ



移し替え不要なウォッシュXSタイプ

【シンプルなジルデフィットシステム】

症例	使用材料		
	概形印象	精密印象	精密印象
トレーへ	トレーへ	口腔内	トレーの種類
パテ	トレー&インプラント	ウォッシュXS	既製トレー
	ウォッシュ	ウォッシュXS	個人トレー
	ウォッシュ	ウォッシュXS	既製トレー
全部床義冠 部分床義冠	レギュラー&デンチャー	ウォッシュXS	個人トレー
インプラント	トレー&インプラント	ウォッシュXS	個人トレー (既製トレー)



※硬化した印象材の表面に水滴を滴下したときの接觸角を経時的に測定(自社実験による)

【流動性が高い設計】

流動性があるので、余分な力を加えることなく印象採得が可能です。
軽い力でよく流れるため、印象材に内部応力が残らず変形も少なくなります。

※非常に流動性が良いので、圧接の際には歯牙とトレーが接触しないようにご注意ください。

【チクソトロピー性】

口腔内への注入時はダラッと垂れず、圧接時には弱い力でも流れるチクソトロピー性があります。そのため口腔内挿入時に患者様の咽頭部へ流れるリスクが低減でき、ストレス無く印象採得ができます。



ジルデフィットをより良くご使用いただくためのステップガイドも
ご準備しております。



監修:補綴臨床総合研究所 中村健太郎、林徳俊

寸法変化

硬化後30分、24時間、14日経過しても寸法変化が少なく安定しています。

	寸法変化(%) (30分後)	寸法変化(%) (24時間後)	寸法変化(%) (14日後)
ジルデフィット ウォッシュタイプ ウォッシュXSタイプ	-0.2	-0.2	-0.2

シリコーン印象材を用いた「上手な印象採得のためのステップガイド」