

此快速入门说明提供了加工{等级} 的关键设置的指示，以确保最佳结晶并防止由于水解或热负荷而导致的材料降解。它是注塑成型建议的摘要，可在我们的塑料查找器中找到，网址为 <https://plasticsfinder.com>。我们的在线指南是帮助材料加工和/或评估和解决潜在加工问题的建议。

物料处理

干燥
EcoPaXX®
牌号具有吸湿性，会较快吸收空气中的水分。首选干燥器是露点保持在-30和-40°C/-22和-40°F之间的除湿干燥器。也可以使用带氮气净化的真空干燥器。热风干燥箱或料斗干燥机不适用于预干燥EcoPaXX®牌号;使用这种干燥器可能会使物料无法达到最佳性能。

水分含量	时间	温度	
[%]	[h]	[°C]	[°F]
0.1-0.2 出厂时	2-4	80	176
0.2-0.5	4-8	80	176

温度设置

料筒温度
此外，玻纤和/或矿物增强比例、阻燃剂的存在与否必须被考虑在内。

模具	Melt	喷嘴	前端t	中部	尾部	
60 - 100°C 140 - 212°F	270-300°C 518-572°F	270-300°C 518-572°F	270-290°C 518-554°F	260-280°C 500-536°F	250-270°C 482-518°F	

停留时间

EcoPaXX® Q-E7300的最佳熔体停留时间 (MRT) 为 ≤ 6 分钟，最好使用最大注射量的50%以上。最佳熔体停留时间不能超过10分钟

完整的自助服务计算MRT可以使用以下方法完成 [关联](#)。

这里提到的所有商标都是 Envalior 的商标。
卖方独家声明并保证，在卖方交付之日，产品应符合商定的规格。 卖方不做出任何其他明示或暗示的陈述或保证。
卖方对客户产品的设计不承担任何责任，客户有责任确定卖方的产品是安全的，符合应用法律和法规，并且在技术上或其他方面适合其预期用途。
卖方不认可或声称其产品适合特定应用，并且否认在这方面的每一项陈述或保证，无论是明示的还是暗示的。
典型值仅供参考，不应被视为具有约束力的规格。 产品中的着色剂或其他添加剂可能会导致典型值发生显著变化。
版权所有 © Envalior 2024。保留所有权利。 未经 Envalior 事先书面许可，不得以任何形式或任何方式复制、分发或传播信息的任何部分，包括复印、记录或其他电子或机械方法。