



Technický list

MD **MEGABOND 3030 10:1**
30 minút

01.08.2016

Fyzické vlastnosti	
Lepidlo Časť A	
Chemická báza	Methyl Methacrylat
Farba	biela pasta
Hustota	0,96 g/cm ³
Viskozita @20°C mPa·s Brookfield	100.000 do 125.000
Aktivator Časť B	
Chemická báza	Epoxy Peroxide
Farba	čierny gel
Hustota	1,07 g/cm ³
Viskozita @20°C mPa·s Brookfield	50.000 do 70.000
Zmes A&B	
Farba	čierny tixotropný gél
Viskozita @20°C mPa·s Brookfield Helipath < 4 min.	60.000 do 200.000
Pomer miešania podľa hmotnosti	9:1
Pomer miešania podľa objemu	10:1
Doba spracovateľnosti	10-15 minút
Doba zatuhnutia	15-25 minút
Úplné zatuhnutie	24 hodín
Skladovateľnosť pri 20°C	6 mesiacov
Typické vlastnosti vytvrdeného materiálu	
Pevnosť v ťahu	19-22 N/mm ²
Elasticita	nad 140 %
Súdržnosť (D1002)	nad 15 N/mm ²
Gap Filling Ability	up to 10 mm
Heat Resistance	-50°C to 150°C
Hodnoty sú priemerné hodnoty. Slúžia len na vaše informácie, ale nepreberajú žiadnu záruku.	

Bergheimer Str. 15 | D-53909 Zülpich | Tel. 02252/94150 | info@marston-domsel.de
www.marston-domsel.de

The information in this product has been compiled to the best of our knowledge and is intended purely for information purposes. No claims can be inferred therefrom. Before use, thorough experiments should be carried out. Our brochure represents a basis. Responsibility for possible measures to protect property and persons lies with the user. Safety data sheets on the required standard are available for all products on request.



Vhodné substráty			
ABS	Styrenes	Hliník	Gelcoats
Akryly	Uretány	GRP	Polyestery
FRP	Vinyl	Oceľ	St Steel
Chemická rezistencia			
Excelentná rezistenca na		<ul style="list-style-type: none">o Uhl'ovodíkyo Kyseliny a zásady (3-10ph)o Roztoky solí	
Pokyny ku spracovaniu			
<p>Lepené povrchy musia byť čisté, bez oleja alebo mazív (napr Marston Cleaner). Výborné výsledky sa dosahujú mechanickým zdrsnením povrchu lepených plôch. Odskrutkujte uzáver, nasadte a utiahnite zmiešavaciu trysku. Prvé 2 g materiálu v aplikačnej pištoli vytlačte a zlikvidujte, pretože ešte nie je namiešaný v pomere 1: 1. Doba tuhnutia sa skraca pri vysokých teplotách. Obrobky sa spoja dohromady a zlepia. Otvorenú náplň skladujte v chlade a suchu.</p>			
Description			
<p>MMD MEGABOND 3000/3030 patrí k najnovšej generácii dvzložkových lepidiel. Pri miešacom pomere 10:1 môže byť použité na technické plasty a tiež aj na rôzne spracované aj nespracované kovy ako hliník, nerez, mosadz, meď atď. Udržiava si zvyškovú flexibilitu, má veľmi veľkú odolnosť voči úderom odtrhnutiu a má dobrú tepelnú odolnosť do 150°C. MD MEGABOND 3000/3030 je stabilné a vyplní väčšie medzery. MD MEGABOND 3000/3030 má výbornú chemickú odolnosť a stabilitu voči počasiu a UV žiareniu.</p>			
RoHS kompatibilné			
Balenie	Kód		
9 kartridžov á 50 g	MMB.L.S50		

Zastúpenie pre SR: ARIN s.r.o., Domové role 78, 821 05 Bratislava
www.arin.sk e-mail: arin@arin.sk

Bergheimer Str. 15 | D-53909 Zülpich | Tel. 02252/94150 | info@marston-domsel.de
www.marston-domsel.de