

RECA

RECA | DRŽÍ. PŮSOBÍ. HÝBE.



Sekundové lepidlo univerzální ergo.® 5011

Technický list

Obj.č.: 0983 501 13

Popis

Rychle tvrdnoucí standardní typ se střední viskozitou pro širokou škálu aplikací a materiálů. Ve srovnání s ostatními univerzálními produkty je vhodný i pro neaktivní povrchy. Certifikováno podle ANSI / NSF Standard 61 pro použití v užitkové a pitné vodě.

Fyzikální vlastnosti v kapalném stavu

Chemická charakteristika: Ethylkyanoakrylát

Barva: čirá / bezbarvá

Viskozita: 70 - 120 mPas při 25°C

Hustota: 1,06 g / cm³ DIN 51757

Bod vzplanutí: 87°C DIN 55213

Skladovatelnost: 12 měsíců při pokojové teplotě

Doba vytvrzování:

Hliník / hliník: ≤ 50 sekund

SBR / SBR: ≤ 5 sekund

Polykarbonát / polykarbonát: ≤ 12 sekund

EPDM / EPDM: ≤ 10 sekund

Konečná pevnost po: 24 hodinách

Fyzikální vlastnosti ve vytvrzeném stavu

Pevnost ve smyku: Ocel / ocel: > 20 N / mm² DIN EN 1465

Pevnost v tahu: SBR / SBR: > 1800 N

SBR / SBR: > 1800 N elastomerová kulatá šňůra ø18mm

SBR / SBR 10 dní / 70°C: > 1800 N elastomer kulatá šňůra ø18mm

EPDM / EPDM: > 250 N kolo elastomer kulatá šňůra ø16mm

EPDM / EPDM 10 dní / 70°C: > 220 N elastomer kulatá šňůra ø16mm

Rozsah provozních teplot: - 30°C až + 80°C

Bod měknutí: + 165°C

Zde zveřejněné údaje slouží pouze pro informaci a jsou považovány za bezpečné. Nemůžeme však přijmout odpovědnost za výsledky získané jinými, nad jejichž metodami nemáme žádnou kontrolu. Samotný uživatel je odpovědný za stanovení vhodnosti zde uvedených výrobních metod pro své účely a za přijetí preventivních opatření, která by byla uvedena k ochraně majetku a osob před riziky, která mohou vzniknout při manipulaci a používání těchto produktů. V souladu s tím společnost KISLING výslovně odmítá jakoukoli výslovnou nebo tichou záruku vyplývající z prodeje nebo používání produktů KISLING, včetně všech záručních povinností nebo záruk

RECA

RECA | DRŽÍ. PŮSOBÍ. HÝBE.



vhodnosti pro konkrétní účel. Společnost KISLING zejména vylučuje jakoukoli odpovědnost za následné nebo nepřímé škody jakéhokoli druhu, včetně ušlého zisku. Skutečnost, že zde jsou diskutovány různé procesy nebo složení, nemá znamenat, že nejsou chráněny patenty pro ostatní nebo že jsou interpretovány jako licence podle patentů společnosti KISLING, které se mohou na tyto procesy nebo složení vztahovat. Doporučujeme každému, kdo má zájem, aby před použitím v sérii otestoval aplikaci, kterou hodlá použít, přičemž tyto údaje použije jako vodítko. Tento produkt může být chráněn jedním nebo více patenty nebo patentovými přihláškami.

Kisling AG, Motorenstrasse 102, CH-8620 Wetzikon

Tel.:+41(0) 58 272 01 01 Fax.:+ 41(0) 58 272 01 03

info@kisling.com, www.kisling.com