TECHNICKÝ LIST

PARACRYL FR



VLASTNOSTI

- Plasto-elastický jednokomponentní akrylátový malířský tmel
- Ohnivzdorné
- Pění se při styku s ohněm
- Přetíratelné po vytvrzení
- Bez chlóru, halogenů a ftalátů.

APLIKACE

- Těsnění spár, kde jsou kladeny vysoké nároky na požární bezpečnost.
- Těsnění spár s malým až středním pohybem (max. 12,5%), jako jsou spáry kolem dveřních a okenních rámečků, schodů, soklů, stěn, stropů...
- Vhodné pro všechny porézní podklady (dřevo, kámen, beton, omítka...), kov a keramické dlaždice.
- Vhodné pouze pro vnitřní použití.

SPECIFIKACE	
Povaha produktu	Vysokokvalitní akrylátové polymery
Hustota (g/ml)	1.64
Teplota zpracování	+5°C - +40°C
Teplotní odolnost	-30°C - +100°C
Systém vytvrzování	Odpařování vody
Rychlost vytvrzení při 23°C a 50% vlhkosti vzduchu (mm, po 24 hodinách)	0.5
Vývoj při 23°C a 50% vlhkosti vzduchu (min.)	65
Tvrdost Shore A: ISO 868	32
Elastická obnovitelnost: ISO 7389	< 50%
Maximální přípustné deformace: ISO 11600	12.5%
Modul při 100% prodloužení: ISO 8339 (N/mm²)	0.12
% Prodloužení při přetržení: ISO 8339	180
Index akustické izolace Rw: EN ISO 10140 (dB)	55
Trvanlivost neporušeného výrobku	15 měsíců
Skladovací podmínky	Skladujte na suchém a chladném místě při teplotě +5°C až +25°C. Uchovávejte mimo přímé sluneční světlo.

BALENÍ A BARVA
12 x kazeta 300ML/krabice - 1200 jednotky/paleta Bílá

NÁVOD K POUŽITÍ

Příprava

- Během zpracování a vytvrzení je důležitá dobrá ventilace.
- Podklad musí být pevný, rovný, suchý, čistý, bez prachu a tuku.
- V případě potřeby odmastěte přípravkem Parasilico Cleaner, MEK, lihem, etanolem.

Údaje v tomto listu byly napsány podle nejnovějších údajů z laboratoře. Technické vlastnosti lze upravit nebo změnit. Není míněno jako vyčerpávající. Před použitím je nutné zkontrolovat, zda je výrobek vhodný pro požadovanou aplikaci. Za tímto účelem je vyžadováno předběžné testování."

DL CHEMICALS Since 1936 Manufacturer of Sealants

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Poslední aktualizace: 12-11-2026

- Používateľ by si mal sám skontrolovať vhodnosť výrobku pre svoju aplikáciu. V prípade potreby sa obráťte na náš technický servis.

primer

- Jako základní nátěr lze část výrobku zředit vodou.

použít

- Naneste produkt z tuby nebo fóliového balení pomocí ručního nebo pneumatického tmelícího pistole.
- Rozměr a tvar spáry jsou velmi důležité. Vyhněte se tenkým spárám.
- Nesnažte se spoj tepelně, mechanicky nebo chemicky namáhat, dokud není vytvrzování zcela dokončeno.

Rozměry kloubu

- Vhodná šířka spáry: od 5 mm do 25 mm, Spáry o šířce do 10 mm: hloubka spáry musí být rovna šířce spáry
- Spáry širší než 10 mm: hloubka spáry = (šířka spáry / 3) + 6 mm.

Dokončit

- Uhlaďte před vytvarováním spár stěrkou Perfect Joint Tool nebo stěrkou na stěrku navlhčenou vodou.

Čistý

- Pro vytvrzení lze nářadí, povrchy a nevytvrzené zbytky čistit vodou
- Po vytvrzení odstraňte produkt co nejvíce mechanicky.

Opravit

K tomu je určen stejný materiál.

Malovat

- Vzhledem k velké rozmanitosti dostupných typů barev se doporučuje předem otestovat kompatibilitu tmelu/lepidla a barvy.

Požární odolnost

- Pro zajištění požární odolnosti produktu je nutné dodržovat správné rozměry spár.
- Při šířce spáry 20 mm a hloubce 10 mm s keramickými vlákny tloušťky 20 mm jako výplní je celistvost 241 min. Izolační schopnost (čas, kdy teplota na zadní straně vzroste o 180°C) je 70 min. (EN1366-4)
- Při šířce spáry 50 mm a hloubce 25 mm s PU pěnovou páskou jako výplní je celistvost 241 min. Izolační schopnost (čas zvýšení teploty o 180°C na zadní straně) je 78 min. (EN1366-4)

ZABEZPEČENÍ

Pro více informací se podívejte na bezpečnostní list na obalu.

POZOR

- Nevhodné pro trvalé ponoření
- Nevhodné pro použití na bitumenový podkladech.
- Nevhodné pro použití na PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Nevhodné pro spáry v zasklení.
- Tmel se vytvrzuje odpařováním vody. Při nízkých teplotách a vysoké vlhkosti vzduchu se odpařování a tedy i vytvrzování zpomaluje.
- Nevhodné pro venkovní použití.

Údaje v tomto listu byly napsány podle nejnovějších údajů z laboratoře. Technické vlastnosti lze upravit nebo změnit. Není míněno jako vyčerpávající. Před použitím je nutné zkontrolovat, zda je výrobek vhodný pro požadovanou aplikaci. Za tímto účelem je vyžadováno předběžné testování."

- Vyhněte se veškerému kontaktu s vodou (deštěm nebo jinými formami) po dobu 2 hodin po nanesení hydroizolačního produktu, abyste zabránili jeho vymývání.
- Není vhodné pro použití na skle.

TECHNICKÁ SCHVÁLENÍ A KVALITATIVNÍ OZNAČENÍ

- V souladu s normami CE EN 15651-1: F INT 7,5 P
- Francouzská emisní třída VOC A+
- Zpráva o zkoušce požární odolnosti Efectis v souladu s BS 476 : Část 20 : 1987 a prEN 1366-4 : 1998

Údaje v tomto listu byly napsány podle nejnovějších údajů z laboratoře. Technické vlastnosti lze upravit nebo změnit. Není míněno jako vyčerpávající. Před použitím je nutné zkontrolovat, zda je výrobek vhodný pro požadovanou aplikaci. Za tímto účelem je vyžadováno předběžné testování."

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**