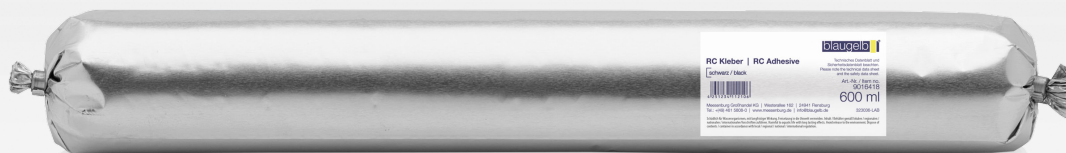


RC lepidlo blaugelb pro účinnou ochranu proti vloupání oknem.



RC lepidlo blaugelb

Slepitelná bezpečnost s atestem a pečeti.

- Certifikace pro lepení oken s izolačním sklem podle RC2 a RC3
- Ověřená kompatibilita se systémy okrajového spoje
- Odolné vůči vlhkosti a teplotám
- Odolné vůči povětrnostním vlivům a UV záření, stálobarevné
- Trvale elastické, vyrovnává nerovnosti a pohyby materiálu
- Neobsahuje silikony, izokyanáty, rozpouštědla, halogeny a kyseliny
- Nekorozivní, téměř bez zápachu
- Třída stavebních materiálů B2 (DIN 4102)
- Certifikace podle ISO 11600-F+G-25LM
- Velmi nízká úroveň škodlivých látek, certifikace podle EMICODE EC1 Plus

Vlastnosti výrobku:

RC lepidlo blaugelb 600 ml černé je jednosložková, trvale elastická lepicí a těsnicí hmota pro lepení izolačních skel do oken RC2 a RC3.

Speciální receptura vykazuje zvláště vysokou přilnavost a rychle vytvrzuje. RC lepidlo blaugelb 600 ml černé je trvale odolné proti vodě, povětrnostním vlivům a UV záření a rovněž proti mnoha chemikáliím. RC lepidlo blaugelb 600 ml černé je testováno s těsnicími hmotami okrajového spoje renomovaných výrobců (viz seznam kompatibility).

Protože RC lepidlo blaugelb 600 ml černé má nejen vynikající přilnavost, ale také velmi dobré těsnicí vlastnosti, může se kromě toho použít pro řadu aplikací v oblasti lepení a utěsňování.

Oblasti použití: Strukturální lepení izolačních skel k zamezení vloupání podle DIN EN 1627, přímé zasklívání oken a dveří z PVC, dřeva a hliníku, k fixování a utěsňování v kovoprůmyslu a stavebnictví, dveřních zárubní, okenních parapetů, desek, panelů, lišt, dřevěných konstrukcí a řady dalších materiálů. Velmi dobrá kompatibilita s nátěrovými hmotami podle DIN 52452-A1*, lze přetřít mokré do mokrého.

Kompatibilitu se systémem okrajového spoje izolačního skla musí zpracovatel před aplikací v jednotlivých případech prověřit.

Podklady: Kovy (ocel, hliník, mosaz, zinek, atd.), plasty (polykarbonát, PVC, ABS, polyamid, PMMA a sklolaminát), korek, beton, kameny, email, sklo, dřevo, HPL. Nepoužívejte na PE, PP, PTFE, přírodní kámen a silikony.

Přednosti výrobku:

- certifikace pro lepení oken s izolačním sklem podle RC2 a RC3
- ověřená kompatibilita se systémy okrajového spoje
- odolné vůči vlhkosti a teplotám
- odolné vůči povětrnostním vlivům a UV záření, stálobarevný
- trvale elastické, vyrovnává nerovnosti a pohyby materiálu
- neobsahuje silikony, izokyanáty, rozpouštědla, halogeny a kyseliny
- nekorozivní, téměř bez zápachu
- univerzálně použitelné k lepení a utěsňování
- třída stavebních materiálů B2 (DIN 4102)
- certifikace podle ISO 11600-F+G-25LM
- velmi nízká úroveň škodlivých látek, certifikace podle EMICODE EC1 Plus
- vyrobeno podle systému jakosti dle ISO 9001:2008

*Provedte vhodnou předběžnou zkoušku.

Technické údaje:

Základ materiálu:	1K hybridní polymer
Barva:	černá
Vytvrzovací systém:	polymerace vlhkostí
Stavební materiál, třída: DIN 4102-1	B2
Rychlost vytvrzování: při teplotě 23 °C a 50% relativní vlhkosti	cca 3 mm / 24 hodin
Tvoření škrálopup: při teplotě 23 °C a 50% relativní vlhkosti	cca 6 min.
Hustota: DIN 53479	1,50 g/ml
Tvrdost Shore A: DIN 53505	55 +/- 5
Max. přípustná deformace:	20 %
Změna objemu: DIN EN ISO 10563	cca -4 obj. %
Hodnota tahového napětí při prodloužení 100 %: DIN EN ISO 8339	2,3 N/mm ²
Pevnost v tahu: DIN 53504	3,6 N/mm ²
Pevnost ve smyku: DIN 53504	1,5 N/mm ²
Modul pružnosti v tahu 100%: DIN EN ISO 8339	2,4 N/mm ²
Tažnost: DIN 53504	400 %
Elastická regenerace: ISO 7389-B	> 75 %
Obsah rozpouštědla:	žádný
Obsah izokyanátů:	žádný
Teplota zpracování:	Prostředí: 0 °C až +40 °C Podklad: 0 °C až +35 °C
Teplotná odolnost:	od -40 °C do +90 °C
Odolnost proti vlhkosti:	odolné proti vodě
Ekologický posudek:	EMICODE EC1 Plus
Lze přetřít:	velmi dobrá kompatibilita s nátěrovými hmotami podle DIN 52452-A1, lze přetřít mokré do mokrého
Skladovatelnost:	12 měsíců v neotevřeném obalu při teplotě +5 °C až +25 °C
Forma dodávky:	hadicový sáček 600 ml

Název výrobku	Jednotka balení	Č. výr.
RC lepidlo blaugelb 600 ml černé	20 sáčků	9016418

Příprava a zpracování:

Podklad musí být pevný, nosný, čistý a zbavený mastnoty, prachu a volných částic. RC lepidlo blaugelb 600 ml černé drží také na vlhkých podkladech.

Před použitím je nutné materiál zkontrolovat pomocí příslušných vlastních pokusů z hlediska jeho vhodnosti pro zamýšlené použití. Nepoužívat pro strukturální lepení nosných skleněných prvků.

RC lepidlo blaugelb 600 ml černé se aplikuje do drážky mezi skly. Je důležité mírně navlhčit drážku mezi skly před aplikací RC lepidla, aby se urychlilo vytvrzování (např. pomocí rozprašovače s tlakovým čerpadlem).

K vytvrzování dochází reakcí se vzdušnou vlhkostí zvenku dovnitř. Před vytvořením škrálopu lze RC lepidlo blaugelb 600 ml černé vyhladit.

Čištění a oprava:

Před vytvrzením lze čistit terpentýnovou náhražkou, po vytvrzení se musí RC lepidlo blaugelb 600 ml černé odstranit odstraňovačem silikonu nebo mechanicky. Opravy spár s RC lepidlem blaugelb 600 ml černým lze provést stejným materiálem.

Dodání a způsob skladování:

Skladujte v originálním obalu a v suchu, chraňte před mrazem a horkem. Při teplotě skladování mezi +5 °C a +25 °C je skladovatelnost 12 měsíců.

Likvidace:

Likvidace se řídí národními předpisy.

Kód odpadu: 080409 (produkt), 150110 (obal)

Bezpečnostní pokyny:

Věnujte prosím pozornost bezpečnostním listům.