

Materiál

Vysoce kvalitní elastický tmel vhodný pro těsnicí a lepicí aplikace s širokými možnostmi využití.

Provedení

290 ml / polyetylenová kartuše

Technické informace

	Norma	Klasifikace
Báze		MS polymer
Vytvrzování		vzdušnou vlhkostí
Charakter tmelu		elastický
Hustota		1,54 ± 0,03 g/cm ³
Vytvoření povrchové slupky*		5-10 min.
Rychlost vytvrzování cca 4 mm za 48 hodin		cca 2,5 mm za 24 hodin
Změna objemu	DIN 52 451	< 10 %
Tvrdość, Shore - A	DIN 53 505	55
E - Modul	DIN 53 504 S2	> 1,1 Mpa
Pevnost v tahu	DIN 53 504 S2	cca 2,2 N/mm ²
Protažení při přetržení	DIN 53 504 S2	400%
Max. přípustná deformace		12,5%
Teplotní odolnost		od -40 °C do +90 °C
Odolnost UV záření		velmi dobrá
Aplikační teplota		+5 °C až do +30 °C
Doba skladování		12 měsíců v neotevřeném originálním balení na chladném a suchém místě

Příprava

1. Šířka spoje maximálně 30 mm².
2. Povrch by měl být čistý, suchý a zbaven prachu a mastnoty.
3. Povrchy, jako je sklo, hliník, keramika, lakované dřevo, PVC, pryskyřice a polyester nepotřebují základní nátěr (Primer S).
4. V případě porézních povrchů použijte impregnaci podkladu základním nátěrem (Primer S).
5. Doporučujeme předem ověřit přilnavost vlastními testy.

Aplikace

1. Doporučení pro aplikaci: Aplikujte tmel v pásech pomocí speciálního ozubeného hladítka, aby se vlhkost mohla dostat do styku s materiálem
2. Podkladní plochy by měly být k sobě ihned přitlačeny
3. Tmel lze vyhladit špachtlí či stěrkou za použití mýdlového roztoku.

Čištění

Nevytvrzený tmel lze odstranit lakovým benzinem nebo ředidlem. Vytvrzený tmel lze odstranit pouze mechanicky.

Lepicí tmel

Kompatibilita

illbruck MS055 má dobrou snášenlivost s disperzními a alkydovými pryskyřičnými barvami (předběžné testování je doporučeno). V případě statických spojů s malým přetvořením (do 5%) lze tmel natřít v celém rozsahu. U spáry s větším pohybem (>5%) je doporučeno natření. Těsnicí hmotu uchovávejte mimo dosah dětí. Zamezte zasažení očí a styku s kůží. Další informace naleznete v bezpečnostním listu.

Bezpečnostní upozornění, viz. bezpečnostní list

Těsnicí hmotu uchovávejte mimo dosah dětí. Zamezte zasažení očí a styku s kůží. Další informace naleznete v bezpečnostním listu.

Technický servis

V případě potřeby dalších informací nás kontaktujte.

Dodatečné informace

Výše uvedené informace jsou poskytnuty podle našich nejlepších znalostí. Po celou dobu si vyhrazujeme právo na změnu receptury našeho

produktu. Kupující by si měl vyžádat nejaktuálnější informace k výše zmíněnému produktu. Aplikace, jakož i podmínky během aplikace, nemáme pod kontrolou, a proto odpovědnost za ně nesete vy. Nepřebíráme odpovědnost plynoucí z tohoto technického listu. Dodávky se řídí výlučně našimi všeobecnými dodacími a platebními podmínkami.



tremco illbruck s.r.o.
Slezská 2526/113
13000 Praha 3
Česká republika
T: +420 296 565 381
F: +420 296 565 300

prodej@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.cz