

Materiál

Vysoce kvalitní MS polymer vhodný pro lepicí aplikace s širokými možnostmi využití. Lepidlo je vhodné pro použití v exteriéru.

Barva

bílá

Balení

Kartuše 290 ml



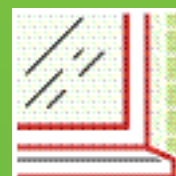
Technical specification

	Norma	Klasifikace
Báze		MS polymer
Vytvrzování		vzdušnou vlhkostí
Charakter tmelu		elastický
Hustota		1,54 ± 0,03 g/cm ³
Vytvoření povrchové slupky ¹⁾		5-10 min.
Rychlost vytvrzování		cca 2,5 mm za 24 hod. cca 4 mm za 48 hod.
Změna objemu	DIN 52 451	< 10 %
Tvrdost, 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		-40 °C až +90 °C
Odolnost UV záření		velmi dobrá
Aplikační teplota		+5 °C až +40 °C
Doba skladování	12 měsíců v neotevřeném originálním balení na chladném a suchém místě	

¹⁾ při teplotě +23 °C a při 50% vlhkosti vzduchu

MS055

Elastické lepidlo



Oblast použití

illbruck MS055 je jednokomponentní elastické lepidlo vulkanizující vzdušnou vlhkostí. Typické použití:

- styk hliníkových a syntetických materiálů na fasádách
- styky fasádních elementů
- balkóny a zimní zahrady
- lepení okrasných a ochranných lišt parapetů, krycích rámců apod.

Přednosti

- vynikající přilnavost k většině běžných stavebních materiálů
- neobsahuje ředidla a izokyanáty
- bez zápachu
- kompatibilní s dispersními a alkydovými nátěry
- neobsahuje silikon

Pokyny k aplikaci

Šířka spoje

- maximálně 30 mm

Povrchy

- Povrch by měl být čistý, suchý a zbaven prachu a mastnoty.
- Povrchy, jako je sklo, hliník, keramika, lakované dřevo, PVC, pryskyřice a polyester nepotřebují základní nátěr (AT150).
- V případě porézních povrchů použijte impregnační podkladu základním nátěrem (AT140).
- Doporučujeme předem ověřit přilnavost vlastními testy.

Doporučení pro aplikaci

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

Kompatibilita

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 tmelu pouze na okraji spoje cca 1 mm.

Čištění

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

Bezpečnostní doporučení

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

Technický servis

Na vyžádání je k dispozici neustálá technická podpora.

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 nese uživatel. 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
130 00 Praha 3 · CZ
T: + 420 296 565 381
F: + 420 296 565 300
prodej@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.cz