

Popis

SP925 je tekutá membrána speciálně vyvinutá k zajištění vodotěsnosti a vzduchotěsnosti v místech, která je obtížné utěsnit tmely. Díky tomu, že SP925 lze roztírat štětcem, dokáže snadno utěsnit složité malé detaily. SP925 se snadno aplikuje a nestéká ani z vertikálních ploch. Alternativně lze membránu nanášet i rozstříkav pomocí pistole illbruck AA925. Produkt je vhodný i pro lepení.

Provedení

- Salám 600 ml (20 ks v kartonu)
- Kartuše 310 ml (12 ks v kartonu)
- Barva: antracit (RAL 7016)

šířka × tloušťka v mm	počet metrů na jedno 600 ml balení
50 × 2	6
60 × 2	5
70 × 3	2.9
80 × 3	2.5

Forma dodání

- Salám 600 ml - Karton = 20 ks
- Kartuše 310 ml - Karton = 12 ks

Technická specifikace

Charakteristika	Zkušební metoda	Výsledek
Materiál		hybridní polymer
Typ vytvrzování		při kontaktu s vlhkostí
Objemová hmotnost	DIN 52 451-A	cca 1.3 g/cm ³
Tvrdost dle Shore A	DIN 53505	30
Vytvoření povrchové slupky		cca 20 min. (+23 °C / 50% R. V.)
Doba zaschnutí na dotek		cca 20 až 30 min. (+23 °C / 50% R. V.)
Rychlost vytvrzování		2.2 mm / 1. den (+ 23 °C / 50% R.V.)
Smrštění po vytvrzení	DIN 52 451	3.00%
E-modul při 100% natažení	EN 53504 S2	cca 0.6 N/mm ²
Pevnost v tahu	EN 53504 S2	2.1 N/mm ²
Protažení při přetržení	EN 53504 S2	cca 360 %
Faktor dížní odporu	EN ISO 12572	cca 1470
Konzistence	EN 27390	Tixotropní (nestékající)
Teplotní odolnost		-40 °C až +90 °C
Aplikační teplota		+5 °C až +40 °C
Skladování		Skladujte ve stínu a v suchu při +5 °C až +25 °C
Skladovatelnost		12 měsíců v neotevřeném originálním balení



SP925

Tekutá membrána



SP925 je nízkoviskózní pastovitá hmota na bázi technologie hybridního polymeru. Je chemicky neutrální a kompatibilní s většinou běžných stavebních podkladů. SP925 vytvrzuje prostřednictvím reakce se vzdušnou vlhkostí a vytváří pružný a vzduchotěsný povlak (izolační membránu) odolný vůči povětrnostním podmínkám a UV záření. SP925 se vyznačuje skvělou přilnavostí, a to i na mírně vlhkých površích.

Produkt je určen pro aplikace v exteriéru, které nespádají do kategorií určených normou ČSN EN 15 651: 1 až 4.

Hlavní výhody

- Snadné utěsnění složitých malých spojů
- Jednoduchá manipulace
- Výborná roztíratelnost štětcem
- Možnost nanášení rozstříkav
- Rychlé vytvrzování
- Bez rozpouštědel, izokyanátů a silikonu
- Vhodné i na navlhle podklady

Zpracování

- Povrchy musí být čisté, tj. nesmí být zaprášené či mastné a nesmí obsahovat volné částice. Lehce navlhlý povrch je přípustný.
- U spojů širších než 6 mm je zapotřebí vytvořit lůžko pro SP925. To lze vytvořit pomocí pěny z polyuretanové pásky nebo pěny.
- Neporézní povrchy očistěte pomocí AA404.
- Porézní povrchy očistěte ocelovým kartášem, prach vyfoukejte pumpičkou a naneste impregnační nátěr illbruck AT140.
- Při aplikaci naneste aplikační pistolí housenku SP925 na povrch nebo přímo na spoj.
- Pak SP925 rovnoměrně rozetřete štětcem do podoby povlaku o tloušťce zhruba cca 2 mm a minimální šířce 20 mm na obě strany spoje.
- Používáte-li maskovací pásku, odstraňte ji ihned po rozetření SP925.

Na SP925 je možné nanést omítkovou směs. Pro dosažení optimální přilnavosti je potřeba do čerstvě aplikované vrstvy SP925 vtlačit perlinku nebo jiný adhezni můstek. Po vytvrzení SP925 je možno dále nanést omítkovou směs standardním způsobem.

Čištění

K očištění SP925 z povrchů a nástrojů doporučujeme AA404 Čistič nebo AA292 Čistící ubrousky. Vytvrzený materiál je možno odstranit pouze mechanicky.

Důležité upozornění

Kompatibilita s nátěry

Na výrobek je možno nanášet nátěry na vodní bázi. Při nanášení nátěru je třeba vždy zvážit jeho pružnost. Ve většině případů bude nižší než u SP925 a může tak dojít k popraskání nátěru. SP925 nedoporučujeme používat na těchto podkladech: silikon, butylkaučuk a povrchy s obsahem živice nebo asfaltu.

Omítání SP925

Technický servis

Na vyžádání je k dispozici 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 nese uživatel. Nepřebíráme odpovědnost

plynoucí z tohoto technického listu. Dodávky se řídí výlučně našimi všeobecnými dodacími a platebními podmínkami.



tremco illbruck s.r.o.
IČO: 15 89 08 13
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3,
Tel (+420) 296 565 333