

Műszaki adatlap

Általános szórható kontaktragasztó - Bonding Adhesive BA-2016 S/TF

Csomagolás	Cikkszám
22 l túlnyomásos tartály	W56RAC1084T
750 ml spray (12 darab/doboz)	W56RAC1085T

Megjegyzés: A szükséges tartozékokat az „Eszközök” -nél találja

Leírás

Az Általános szórható kontaktragasztó (Elevate™ Bonding Adhesive BA-2016-S/TF) egy szórható oldószer-alapú kontaktragasztó, melyet kifejezetten az Elevate RubberCover™ EPDM lemezek leragasztására fejlesztettek ki fa, fém, vakolt téglá, és más megfelelő aljzatokhoz.

Alkalmazás

Az Általános szórható kontaktragasztó a következő Elevate rendszer(ek)ben alkalmazható:
RubberCover™ EPDM.

Előkészítés

A ragasztandó felületnek, tisztának, száraznak, és éles sarkoktól, laza és idegen anyagoktól, olajtól, zsírtól és más szennyeződéstől mentesnek kell lennie. Amennyiben szükséges, a felületet kefével vagy egy tiszta ronggyal meg kell tisztítani. A ragasztó felvitele előtt távolítsa el minden nedvességet vagy szennyeződést a felületről. Felhasználás előtt tartsa a ragasztót 10°C - 25°C közötti hőmérsékleten, ha az hosszabb ideig 10°C alatti vagy 25°C feletti hőmérsékletnek volt kitéve. Ezáltal a ragasztó visszanyeri megfelelő viszkozitását. Használat előtt 1-2 percig a tartályt meg kell görgetni vagy rázni, ha azt hosszabb ideig nem mozgatták, vagy különösen akkor, ha 10°C alatt tárolták, hogy az összetevők kellőképpen vegyüljenek. Tartsa a tartályt a dobozában még a kivitelezés ideje alatt is. A spray változatot nem szükséges felrázni. A ragasztás megkezdése előtt tesztelje a ragasztót egy kis darab gumilemezen, hogy ellenőrizze színének és textúrájának állagát.

Kivitelezés

Finoman szórja rá mindkét ragasztandó felületre az Általános szórható kontaktragasztót (BA-2016 S/TF), először az aljzatra majd utána az EPDM gumilemezre. A aljzat és a szórófej közötti ideális távolság 20-30 cm. Igyekezzen a megfelelő mennyiségű ragasztót egyetlen rétegben felvinni és kerülje a ragasztó felhalmozódását. Ügyeljen arra, hogy a varratok helyén nem kerülhet Általános szórható kontaktragasztó (BA-2016 S/TF) a felületre.

A kivitelezés 5°C és 25°C közötti hőmérsékleten történhet. 5°C alatti hőmérsékleten a ragasztó túl vastagga válhat, következésképp elégtelen mennyiségű szóródhat a felületre. 25°C feletti hőmérsékleten és ha a gumilemezt közvetlen napsütés éri, a ragasztó túl gyorsan megszáradhat a megfelelő tapadáshoz képest. Ezért dolgozzon kisebb részletekben és mindig ellenőrizze a tapadást mielőtt összeragasztaná a felületeket. Magas hőmérsékleten óvja a palackot és a tömlőt a közvetlen napsütéstől és tartsa a kartondobozban a palackot. Ha a palack vagy a tömlő felmelegszik, hátrányosan befolyásolhatja a permetszórását. Hagyja elpárologni az oldószert, amíg épp ragad, mielőtt összeragasztja a felületeket. A ragasztó száradásának ellenőrzésére alkalmazza az érintéses-húzás vizsgálatot. Illessze a lemezt az aljzathoz, és egy seprővel gyakoroljon a felületre elegendő nyomást.

További részletes beépítési utasításokat a palack használatával kapcsolatosan a szórópisztoly-készlet műszaki adatlapjában talál.

Anyagszükséglet

A felhasználásra kerülő anyag mennyisége az aljzat természetétől függ. A következő általános arány javasolt (2 oldalra): 750 ml-es spray: 1,2-1,5 m² és 22 l-es túlnyomásos tartályonként: maximum 70 m².

Némely felület egyenetlen és porózus, ezért több anyag szükséges, míg a simább és kevésbé porózus aljzatok kevesebb anyagfelhasználást eredményeznek. A nagyon porózus aljzatokra (szőrös deszkázat, beton falazóelem) a ragasztót még egy rétegben kell felvinni, hogy biztosítsuk a tökéletes tapadást. Ezt úgy lehet eldönteni, ha egy kis darab szigetelőlemezt ragaszt a porózus aljzatra és ellenőrzi a tapadószilárdságot.

Jellemzők

Műszaki adatok

• Alapanyag	Szintetikus gumikeverék
• Szín	Zöld
• Oldószer	Aceton, Butanon, n-Hexán
• Szilárdanyag-tartalom	39 ± 1%
• Viskozitás (cP)	200 – 600
• Fajsúly	0.82 ± 0.01
• Gyulladáspont	-35°C

Tárolás

Tárolja 10 - 25°C közötti hőmérsékleten száraz, jól szellőző helyen. Ne tárolja 5°C alatt, mert a termék használhatatlanná válik. Tartsa távol hőforrástól, elektromos szikrától és nyílt lángtól. Védje közvetlen napsütéstől és ne tegye ki 30°C feletti hőmérsékletnek. Ha szükséges, használjon szigetelődobozt, hogy a terméket mérsékelt hőmérsékleten tartsa szállítás alatt, felhasználás előtt és közben. Ezáltal biztosítja a ragasztó megfelelő viszkozitását, hatékonyságát és minőségét. Ne lyukassa ki és ne égesse a palackot. Mindig a tetején található fogantyújánál fogva vigye a palackot, még ha az a kartondobozában is van. Ne mozgassa vagy vigye a kartondobozt oldalánál vagy sarkánál fogva, mert a palack kieshet alul.

Szavatosság

Várhatóan 12 hónap a fenti tárolási feltételek mellett. Minden csomagoláson ellenőrizze a gyártás dátumát. Az eltarthatósági idő csökken, ha alacsonyabb vagy magasabb hőmérsékletnek van kitéve, amint azt fentebb említettük. A szavatossági idő csak egy javaslat és nem tény. A valódi lejárat idő függ a tárolási és kezelési módtól.

Szállítás

A legtöbb 22 literes egyszerre szállítható palack (akár magukban, akár más termékkel együtt szállítva) nem haladhatja meg a 333 liter (19 tartály) mennyiséget, különben speciális ADR szállítást kell szervezni. A szállítmányozónak 2 tűzoltó palackkal kell rendelkeznie minden esetben. Vonatkozó plakátot kell a kamionon elhelyezni a fent említett mennyiség túllépése esetén. Lévé, hogy a 22 literes palackok UN 3501 veszélyességi osztályba tartoznak, további specifikus követelménynek kell megfelelniük: a palackokat kartondobozban kell szállítani és a kamiont szellőztetni kell. A ponyvaborítású kamion szellőztetettnek számít. Zárt dobozos szállítás esetén mechanikusan kell szellőztetni, különben figyelmeztetést kell a kamionra rögzíteni: „Figyelem! Nincs szellőztetés, óvatosan nyitni”. Zárt járművek lerakodását nem végezhetik olyan személyek, akik bármilyen gyúlékony gőz által meggyulladó felszerelést viselnek. A 22 literes palackok nem szállíthatók a szórófelszereléssel összeszerelten, csak a már használatban lévők a munkahelyszínre/helyszínről történő szállítás esetén. A szórható ragasztós palackok (UN3501) nem szállíthatók más ragasztókkal (UN1133) együtt.

Hulladékkezelés

A tartályt biztonságosan és a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Az üres palackokat fémhulladékként lehet kezelni. Ahhoz, hogy a palackot fémhulladékként dobja ki, tartsa be a következőket:

- 1. lépés - szerelje le a tömlőt és csatlakoztassa egy másik palackhoz, hogy megelőzze a ragasztó beszáradását
- 2. lépés - nyissa ki a palack tetején lévő szelepet, hogy a maradék gázok eltávozhassanak
- 3. lépés - csavarhúzó és kalapács segítségével lyukassza ki a palackot a tetején megjelölt kerek ponton
- 4. lépés - távolítsa el a gyúlékony gáz („flammable gas”) feliratot

A nem üres tartályt és/vagy a tartályokat, amelyek továbbra is nyomás alatt vannak, nem szabad lyukasztani, és veszélyes árukként kell ártalmatlanítani a vonatkozó jogszabályokkal vagy a helyi hulladékkezelő társaság szabályaival összhangban.

Óvintézkedések

Figyelje a termék Biztonsági adatlapját. Rendkívül gyúlékony. Tartsa távol lehetséges tűzforrástól tárolás és felhasználás során. Használat közben tilos a dohányzás. Csak professzionális felhasználásra. Csak jól szellőző helyiségben használja. A túlnyomásos tartályokat tilos olyan helyen tárolni, ahol sérülés vagy kilyukadás érheti. A tartályok nem alkalmasak utántöltésre. Ne szerelje szét a szórópisztolyt és ne módosítsa. Kerülje a ragasztó hosszas érintkezését a bőrrel. Csak szakszerű felhasználásra. Tartsa távol gyermekektől.

Védje a környezetét a ragasztó „túlszórásától”. Ez vonatkozik az alábbiakra, de nem csak:

- Az épület, amelynek tetején a szigetelőlemez ragasztása történik, közelében parkoló autók;
- A tetőn lévő légbefúvók / légelszívók
- HVAC egységek, lefolyók, vészkijáratok, felülvilágítók és ablakok, és minden más tárgy vagy személy, amely háttére lehet a ragasztóval történő beszórásnak.

Ne alkalmazza kedvezőtlen szélviszonyok mellett!

Megjegyzés:

Ez a dokumentum csak arra szolgál, hogy kiemelje a termékeket és specifikációkat a legújabb ismeretek és tapasztalatok alapján, éselőzetes értesítés nélkül változhat. A fent említett értékek tesztelt mintákon alapulnak, és az alkalmazandó tűréshatárokon belül változhatnak. A legfrissebb és teljes termékinformációkért kérjük, látogasson el a www.holcimelevate.com címre. A Holcim Solutions and Products EMEA BV (”Holcim”) felelősséget vállal a Holcim által közzétett termékspecifikációknak megfelelő minőségű anyagokbiztosításáért. Mivel sem maga a Holcim, sem képviselői nem gyakorolnak építészetet, a Holcim nem nyilvánít véleményt és kifejezetten kizár minden felelősséget azon szerkezetek szilárdságáért, amelyeken termékei alkalmazhatók. A megfelelő termék kiválasztása és helyes alkalmazása az ügyfél felelőssége, nem pedig a Holcimé. A Holcim egyetlen képviselője sem jogosult a jelen jogi nyilatkozat módosítására.