

Tehnički list

OT301

LJEPILO ZA FOLIJE DB PREMIUM

LJEPILO ZA FOLIJE I MEMBRANE

02-06-2025 / V 1

Opis

Ovo trajno elastično ljepilo koristi se za stvaranje hermetičkih i vjetronepropusnih veza između hermetičkih membrana i folija za smanjenje difuzije izrađenih od materijala kao što su PE, PA, PP i aluminij, kao i illbruck TwinAktiv folije, na uobičajenim građevinskim podlogama kao što su zid, beton, gazirani beton, žbuka, drvo i preklapanja folije. Kompenzira neravnine u otvorenim područjima i pruža jednostavna rješenja za zahtjevne kutove. Ljepila za fuge zadovoljavaju zahtjeve relevantnih normi DIN 4108-7, SIA 180 i OENORM B 8110-2.



Značajke i prednosti

- Posebno spaja PE, PA i PP
- Iznimna snaga lijepljenja
- Trajno lijepljiv
- Vrlo rastezljiva, trajno elastična
- Otpornost na smrzavanje do -20°C
- Može se skladištiti na vrlo niskim temperaturama

Svrha uporabe

Koristite OT301 za izradu zrakonepropusnih spojeva između illbruck parne brane i konstrukcijskih elemenata, zrakonepropusnih folija i membrana, membrana za zidne obloge svih vrsta i za lijepljenje vjetronepropusnih spojeva između podkrovnih i krovnih membrana. Trajno spajanje postiže se na svim illbruck membranama, PE, PA, PP i aluminijskoj foliji koja se koristi za stvaranje hermetičkog brtvljenja.

Ambalaža

Kartuša od 310 ml (20 u kutiji)

Dostupne boja

zelena

Rok trajanja

24 mjeseca

Čuvati uspravno u zasjenjenim suhim uvjetima idealno između +5°C i +25°C

Tehnički list

OT301

LJEPILO ZA FOLIJE DB PREMIUM

Tehničke informacije

Kompozicije	Akrilna kopolimerna disperzija - bez plastifikatora, halogena	
Sustav		fizičko sušenje
Gustoća		ca. 1,2 g/cm ³
Specifična težina		cca. 1,2 g/cm ³
Temperatura primjene		-10°C do +50°C
Temperaturna otpornosti		-20°C do +80°C
Skladištenje		2 godine
Vrijeme sušenja		2-3 dana ovisno o vrsti folije i vlažnosti objekta
Materijal		Visokokvalitetno brtveno ljepilo na bazi disperzije akrilnog kopolimera.

Priprema podloge

Podloge moraju biti upijajuće i nosive, očišćene od ulja, masti, prašine i drugih komponenti protiv lijepljenja.

Neophodni alati

Ugradnja zahtijeva upotrebu pištolja za nanošenje i rezač ili strugač.

Priprema

1. Umetnite katrušu u predviđeni pištolj i otvorite ga.
2. Premažite podlogu koju želite lijepiti s OT301 i lijepite na površinski film.
3. Kako bi se osiguralo dovoljno prijanjanje žbuke, ljepilo mora biti potpuno zalijepljena za zid.
4. Iskoristite otvornu katrušu unutar 24 sata od otvaranja.
5. Lijepljeni spojevi ne smiju biti izloženi vlačnom naprezanju.
6. Nakon lijepljenja folije parne brane, letvice moraju izdržati težinu izolacije. Po potrebi učvrstite zalijepljene spojeve oplatnim pločama.
7. Brzo raspršite povećanu vlagu iz prostorije dosljednom i stalnom ventilacijom.

Primjena

Površine moraju biti suhe i očišćene od ulja, masti, prašine i ostalog što može smanjiti prijanjanje. Mineralne podloge (poput žbuke ili betona) mogu biti blago vlažne. Lijepljenje na smrznute površine nije moguće. Podloge moraju imati dovoljnu nosivost. Možda će biti potrebno koristiti mehaničku potporu (kao što je letva) na podlogama koje se mrve. Fuge su moguće na mineralnim podlogama, na blanjanom i obojenom drvu, plastici visoke gustoće i nehrđajućem metalu (npr. cijevi, prozori itd.) i tvrdoj ploči (iverica, OSB, furnir iverica i MDF ploča). Korisnik je odgovoran za provjeru prikladnosti podloge. Preporučuju se testovi prijanjanja. Neke površine mogu zahtijevati temeljni premaz ME904.

Tehnički list

OT301

LJEPILO ZA FOLIJE DB PREMIUM

Molim pripazite

Bilješka:

Prije upotrebe OT301 na površinama obloženim prahom, prionjivost ljepila mora biti posebno prethodno testirana u našoj tvrtki koristeći najsuvremeniju tehnologiju. Ako to nije učinjeno, instalater je odgovoran za njegovu funkcionalnost tijekom i nakon primjene.

Jamstvo

Predstojeći podaci mogu biti samo opći naputci. Zbog uslova obrade i primjene koji leže izvan našeg utjecaja i velikog broja različitih materijala treba izvršiti dovoljno vlastitih pokusa da bi se materijal ispitao na njegovu prikladnost u dotičnoj primjeni. Tehničke izmjene pridržane. Najaktualniju verziju nalazite pod www.illbruck.com.

Zdravstvene i sigurnosne mjere

Najnovija verzija sigurnosno-tehničkog lista može se pronaći na www.illbruck.com.

Tehničke usluge

Tremco CPG ima tim iskusnih tehničkih prodajnih predstavnika koji pružaju pomoć u odabiru i specifikaciji proizvoda. Za detaljnije informacije, usluge i savjete, molimo nazovite svog lokalnog prodajnog predstavnika +38 599 409 39 02.

Certifikacija

