

Tehnički list

PRONOVA PRO 840 PU PJENA ZA PERIMETRALNU MONTAŽU

Opis proizvoda

Područja primjene

Poliuretansko ljepilo (1-komponentno) za lijepljenje izolacijskih ploča od polistirenske tvrde pjene kao perimetralne izolacije. Omogućuje izvrsno prianjanje na beton, debeo sloj hladnog bitumena i brušene ili pločaste bitumenske membrane.

Svojstva

- Jednostavna ugradnja perimetralne izolacije.
- Mala težina, dobro rukovanje.
- Izvrsno prianjanje na mnoge podlove.
- Bez otapala.
- Otporan na kemikalije
- Otporan na starenje

Tehničke specifikacije

Sirovinska baza	Poliuretan
Boja pjene	zelena
Reakcijski sustav	stvrđnjavanje vlagom
Gustoća (EN 17333-1)	~ 30-35 kg/m ³
Temperatura obrade (limenka, podloga i okoliš)	od +5°C do + 35°C
Neljepljivo (EN 17333-3)	cca. 8 min
Može se rezati (EN 17333-3)	cca. 30 min
Potpuno opterećenje	cca. 12 h
Prinos (slobodno pjenjenje)	cca. 7-14m ² površina zida podruma
Otpornost na temperaturu (potpuno osušeno)	-40°C - +80°C
Rok trajanja	18 mjeseci
Klasa građevinskog materijala prema DIN 4102-1	B2

Tehnički list

Upute za obradu

Podloga / Priprema za rad

Površine moraju biti čiste, čvrste i bez prašine i masnoće. Uklonite sve labave čestice. Prehladne limenke pažljivo zagrijte na cca. + 20 °C u mlakoj vodi.

Obrada

Snažno protresite spremnik Pronova PRO 840 PU pjene za perimetralnu montažu cca. 30 sekundi prije upotrebe. Stavite spremnik na ravnu površinu i zavrnite pištolj za nanošenje na navojni adapter do kraja. Povucite okidač kako biste tijelo pištolja napunili pjenom. Vijkom za podešavanje na pištolju za nanošenje namjestite debljinu linije od cca. 20 do 25 mm. Nanesite obodno ljepilo na izolacijsku ploču u trakama na udaljenosti od cca. 25 cm odozdo prema gore, povlačeći najmanje 3 trake po dasci. Ako se izolacijska ploča lijepi u pritisku ili u nadolazećoj vodi, perimetralno ljepilo mora se nanijeti na ploču u obodnoj liniji na udaljenosti od 10 cm od rubova ploče i sa 'M' unutar obodne linije. Pustite da se rubno ljepilo malo stegne i čvrsto pritisnute izolacijsku ploču na zid podruma unutar 2-3 minute. Kako biste sprječili utonuće izolacijskih ploča, preporučamo ih lagano učvrstiti. Nemojte udarati ploču, nemojte je uklanjati i/ili premještati. To značajno smanjuje snagu prianjanja rubnog ljepila. Ispunite otvorene spojeve između izolacijskih ploča ili u područjima gornjeg i bočnog ruba rubnim ljepilom. Nakon stvrdnjavanja (cca. 12 sati), odrežite višak rubnog ljepila nožem. Lijepljenje obodnim ljepilom samo je montažno lijepljenje, jer se izolacijske ploče nakon nasipanja tla tlače tla na zid podruma. Zemlja se mora zatrpati najkasnije dva tjedna nakon lijepljenja izolacijskih ploča. Za svakodnevnu upotrebu, ostavite spremnik s perimetralnim ljepilom spojen na pištolj za nanošenje. Na kraju rada zavrnite do kraja vijak za podešavanje doziranja kako biste učvrstili polugu okidača. Ako se rad prekida na dulje vrijeme, isperite pištolj pjenom za čišćenje.

Njega i čišćenje

Svježe mrlje od pjene odmah uklonite s sredstvom za čišćenje. Stvrdnuta pena može se ukloniti samo mehanički.

Prijevoz

Nikada nemojte spremati limenku u unutrašnjost automobila, samo je transportirajte uspravno i pričvršćenu u prtljažniku.

Važne napomene

Nikada nemojte zagrijavati limenku iznad +50°C, inače postoji opasnost od pucanja. Ohladite limenke koje su prevruće, npr. iz vozila ljeti, u hladnoj vodenoj kupelji, ali ne tresti!

Pjena nije trajno otporna na UV zračenje. Plastike koje odbijaju adheziju kao što su polietilen, teflon, silikon i masne površine nisu prikladne kao temeljni premaz. Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću (zaštitne rukavice/naočale). Uvijek su potrebni preliminarni testovi. Prije uporabe pročitajte sigurnosne upute i upozorenja na opasnost na limenci. Kako nemamo utjecaja na uvjete skladištenja i obrade, ne možemo jamčiti rezultat obrade u pojedinačnim slučajevima zbog velikog broja materijala koji se obrađuju.

Tehnički list

Bilješke

Sigurnost proizvoda

Čuvati izvan dohvata djece. Osigurajte temeljitu ventilaciju tijekom obrada i sušenje. Izbjegavajte jesti, piti i pušiti dok koristite proizvod. U slučaju dodira s očima ili kožom, odmah isprati s puno vode. Nije prikladno za područja s hranom ili pitkom vodom. Dodatne informacije o rukovanju potražite u sigurnosno-tehničkom listu. Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

Odlaganje

Ostaci stvrdnutog materijala mogu se odlagati kao kućni otpad. Limenke odložite putem sustava za recikliranje ili lokalnih centara za zbrinjavanje problematičnog otpada.

Podaci u ovom tehničkom listu temelje se na intenzivnim ispitivanjima primjene u laboratoriju i praksi te služe kao vodič i preporuka. Oni ne predstavljaju garanciju ili jamstvo. Odgovornost za dotičnu primjenu leži na izvođaču. Zbog različitih materijala i uvjeta rada koji su izvan naše kontrole, preporučujemo da u slučaju sumnje provedete vlastita testiranja.

Za dodatne informacije nazovite +385 1 212 71 45
Objavom ovog tehničkog lista sve prethodne verzije gube svoju valjanost.



PRONOA Dichtstoffe GmbH & Co. KG
Rudolf-Diesel-Straße 12 • 55543 Bad Kreuznach

Zastupnik i uvoznik za
HR, SRB, BiH, SLO, CG, MKD



PAN-TECH d.o.o.
Ljudevit Posavskog 13
10360 Sesvete
info@pan-tech.hr; www.pan-tech.hr