

## PRONOVA PRO 880 MONTAŽNA 2K PU PJENA – RAPID

### Opis proizvoda

#### Područja primjene

Poliuretanska pjena (2-komponentna) s izvrsnim prijanjanjem na mnoge podloge. Idealno za zapunjavanje, pričvršćivanje okvira unutarnjih vrata i prozora, kao i za izolacijske brtve.

#### Svojstva

- Široki spektar prijanjanja
- Brzo ekspanzija
- Zvučna i toplinska izolacija
- Otporan na toplinu
- Visoka čvrstoća zbog velike gustoće
- Otporan na kemikalije
- Otporan na starenje

### Tehničke specifikacije

Sirovinska baza	Poliuretan
Boja pjene	zelena
Reakcijski sustav	stvrđnjavanje vlagom
Gustoća(EN 17333-1)	~ 46 kg/m <sup>3</sup>
Temperatura obrade (limenka, podloga i okoliš)	od +10°C do + 25°C
Neljepljivo (EN 17333-3)	cca. 6 min
Može se rezati (EN 17333-3)	cca. 9 min
Potpuno opterećenje	cca. 3 h
Prinos (slobodno pjenjenje)	cca. 12 litara
Otpornost na temperaturu (potpuno osušeno)	-40°C - +80°C
Rok trajanja	18 mjeseci
Klasa građevinskog materijala prema DIN 4102-1	B2

## Upute za obradu

### Podloga / Priprema za rad

Površine moraju biti čiste, čvrste i bez prašine i masnoće. Uklonite sve labave čestice i dovoljno navlažite porozne podloge vodom neposredno prije nanošenja. Neporozne površine trebaju ostati suhe. Duboko natopljene ili zaleđene površine se ne preporučuju. Prehladne limenke pažljivo zagrijte na cca. + 20 °C u mlakoj vodi.

### Obrada

Profesionalno pripremite elemente okvira ili komponente za pričvršćivanje. Maksimalna širina fuge za ugradnju dovratnika je 30 mm. Osigurajte čistač za čišćenje i uklanjanje svježih mrlja od pjene. Aktivacijsko krilo na dnu limenka najmanje 4 puna okreta u smjeru kazaljke na satu (pogledajte strelice). Protresite limenku cca. 20-30 puta snažno. Trebali biste čuti lagano zveckanje u limenci kao dokaz da je otvorena unutarnja posuda s učvršćivačem. Uklonite zaštitnu kapicu ventila i čvrsto zavrnite adapter na ventil do kraja. Nakon aktivacije i protresanja ostavite limenku da 'sazrije' 30 sekundi i tek tada krenite s obradom. Šupljine punite umjereno, budući da se svježja pjena još uvijek širi do cca. 75%. Uvjerite se da pjena koja se pojavljuje ima jednoličnu zelenu boju, u suprotnom ponovno okrenite aktivacijsku oštricu i ponovite postupak protresanja. Nakon miješanja obraditi unutar 5 minuta. Ako se miješana pjena ne ukloni, limenka se može zagrijati na više od +50 °C - opasnost od pucanja.

### Njega i čišćenje

Svježe mrlje od pjene odmah uklonite s sredstvom za čišćenje. Stvrdnuta pjena 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.

Nosite 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.

## 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.



**Pronova 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.**  
Ljudevita Posavskog 13  
10360 Sesvete  
[info@pan-tech.hr](mailto:info@pan-tech.hr); [www.pan-tech.hr](http://www.pan-tech.hr)