WOLF GROUP / PENOSIL

PENOSIL AKRIL 636 BIJELI 310 ML

Šifra **39210**

Spremno za uporabu	Vrijeme stvaranja kožice **4-9 min**	Radna temperatura **-30 do +75 °C**	**Može se bojiti**

PROIZVOD

Akrilno brtvilo koje se može bojiti, namijenjeno završnim radovima. Uglavnom se koristi za ispunjavanje pukotina i spojeva na zidovima u unutarnjim prostorima, ali se može koristiti i na otvorenom.

GLAVNE PREDNOSTI

- blag miris
- ne curi s okomitih površina
- ostaje plastično
- otporno na UV zračenje
- može se bojiti
- nizak sadržaj hlapljivih organskih spojeva (VOC)

PODRUČJA PRIMJENE

- ispunjavanje pukotina i spojeva s umjerenim pomicanjem
- brtvljenje poroznih površina
- završni radovi prije bojanja

PRIANJANJE

Beton, gipskartonske ploče, drvo, zidane površine, PVC, obrađeni metali i keramika.

BOJA, PAKIRANJE I SKLADIŠTENJE

Boja	bijela
Pakiranje	kartuša 310 ml; 12 komada u kutiji
Rok trajanja	18 mjeseci od datuma proizvodnje u neotvorenom originalnom pakiranju
Uvjeti skladištenja	Čuvati u neotvorenom originalnom pakiranju na suhom mjestu pri temperaturi od +5 °C do +30 °C. Izbjegavati smrzavanje i temperature više od +30 °C. Kratkotrajna otpornost na smrzavanje: najviše 10 dana pri temperaturama iznad -18 °C. Otpornost na cikluse smrzavanja i odmrzavanja: 7 ciklusa između -18 °C i +23 °C, pri čemu jedan ciklus traje 48 sati (24 sata pri -18 °C i 24 sata pri +23 °C).

TEHNIČKE KLASIFIKACIJE I CERTIFIKATI

- Brtvilo za fasade za unutarnju i vanjsku primjenu: EN 15651-1:2012, tip F-EXT-INT, razred 12,5P
- EMICODE® EC 1 Plus - vrlo niske emisije
- M1 - niske emisije i slab miris

IZJAVA O ODRICANJU ODGOVORNOSTI

Informacije iz ovog dokumenta dane su u dobroj vjeri kao točne. Iako je uložen sav trud u provjeru podataka prije izdavanja dokumenta, ne možemo prihvatiti odgovornost za bilo kakvu pogrešku. OVAJ PROIZVOD NAMIJENJEN JE PROFESIONALNOJ UPORABI OD STRANE STRUČNOG OSOBLJA.

TEHNIČKI PODACI

Svojstvo	Vrijednost	Jedinica mjere
Osnova	**akril**	
Gustoća (DIN 53 479-B)	**1,62**	g/ml
Vrijeme bez ljepljivosti	**2-4**	min
Vrijeme stvaranja kožice	**4-9**	min
Gubitak volumena (ISO 10563)	**<25**	%
Otpornost na curenje (ISO 7390)	**0**	mm
Intenzitet mikrobiološkog rasta (ISO 846)	**2**	
Temperatura primjene	**+5 do +40**	°C
Radna temperatura	**-30 do +75**	°C
Tvrdoća po Shoreu A (ISO 868)	**20-30**	
Modul elastičnosti pri 100 % (ISO 8339)	**0,08-0,12**	N/mm²
Vlačna čvrstoća (ISO 8339)	**0,08-0,12**	N/mm²
Istezanje pri prekidu (ISO 8339)	**>250**	%

Navedene vrijednosti dobivene su pri temperaturi od +23 °C i relativnoj vlažnosti zraka od 50 %.

UVJETI NANOŠENJA

Temperatura primjene: od +5 °C do +40 °C.

PRIPREMA POVRŠINE

Površine moraju biti suhe, čiste i bez prašine, nevezanih čestica i ulja. Neporozne površine očistiti otapalom i čistom pamučnom krpom koja ne ostavlja dlačice, a višak otapala ukloniti čistom krpom prije nego što ispari.

NAČIN NANOŠENJA

Odrezati navojni vrh kartuše i navrnuti mlaznicu za nanošenje. Vrh mlaznice odrezati tako da se dobije otvor prikladan za doziranje brtvila. Umetnuti kartušu u pištolj i napuniti mlaznicu brtvilom uzastopnim pritiskanjem okidača.

Brtvilo nanositi u spoj ravnomjernim pritiskanjem okidača i ravnomjernim povlačenjem mlaznice duž spoja. Nakon nanošenja površinu zagladiti prikladnim alatom (npr. lopaticom) i ukloniti višak materijala.

Brtvilo se može bojiti tek nakon potpunog stvrdnjavanja. Vrijeme stvrdnjavanja ovisi o veličini spoja; brzina stvrdnjavanja iznosi približno 2,5-3 mm na dan. Prerano bojenje može uzrokovati pucanje boje.

Preporučuje se potpuno stvrdnuto brtvilo premazati prikladnom bojom radi trajnosti i ujednačenosti nijanse s okolnom površinom.

ČIŠĆENJE

Nestvrdnuti akril ukloniti vodom ili maramicama PENOSIL Cleaning Wipes. Stvrdnuti akril najprije ukloniti mehanički, a zatim površinu očistiti vlažnom krpom.

IZJAVA O ODRICANJU ODGOVORNOSTI

Informacije iz ovog dokumenta dane su u dobroj vjeri kao točne. Iako je uložen sav trud u provjeru podataka prije izdavanja dokumenta, ne možemo prihvatiti odgovornost za bilo kakvu pogrešku. OVAJ PROIZVOD NAMIJENJEN JE PROFESIONALNOJ UPORABI OD STRANE STRUČNOG OSOBLJA.

OGRANIČENJA

- Ne nanositi na podloge koje sadrže bitumen ili katran ni na materijale koji ispuštaju ulja ili plastifikatore.
- Ne koristiti u vlažnim ili mokrim uvjetima ni kad se očekuje kiša.
- Ne preporučuje se za primjene sa stalnim kontaktom s vodom.
- Prerano bojenje može uzrokovati pucanje boje.
- Nije prikladno za spojeve s pomicanjem većim od 12,5 % širine spoja.
- Zbog velikog broja mogućih podloga preporučuje se prethodno ispitati kompatibilnost i prianjanje. Prema potrebi nanijeti temeljni premaz radi boljeg prianjanja.
- Zbog brojnih čimbenika koji mogu utjecati na proizvod tijekom i nakon primjene, korisnik mora prethodno ispitati proizvod.
- Obvezno provjeriti rok valjanosti proizvoda.

SIGURNOSNE UPUTE

Tijekom nanošenja osigurati dostatno prozračivanje i koristiti odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu. Detaljnije sigurnosne informacije nalaze se u sigurnosno-tehničkom listu (SDS).

NAPOMENA PROIZVOĐAČA

Upute u ovom dokumentu temelje se na ispitivanjima proizvođača i dane su u dobroj vjeri. Zbog razlika u materijalima i podlogama, kao i različitih mogućnosti primjene koje su izvan kontrole proizvođača, proizvođač ne odgovara za ostvarene rezultate. U svakom slučaju preporučuje se ispitati prikladnost proizvoda na mjestu primjene. Proizvođač zadržava pravo izmjene proizvoda bez prethodne obavijesti.

Ovaj tehnički list zamjenjuje i stavlja izvan snage sve prethodne tehničke listove za isti proizvod.

PROIZVOĐAČ

Wolf Group OÜ
Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonija
Tel.: +372 605 9300
E-pošta: info@penosil.com
www.penosil.com

IZVOR I VERZIJA

Izvorni dokument: PENOSIL Acrylic Sealant 636 TDS, engleska verzija. Datum izvornog dokumenta: 15. 11. 2024. Hrvatski tekst izrađen je prema navedenoj verziji izvornog tehničkog lista. Podatak o pakiranju prilagođen je proizvodu sa šifrom 39210, sadržaja 310 ml.

IZJAVA O ODRICANJU ODGOVORNOSTI

Informacije iz ovog dokumenta dane su u dobroj vjeri kao točne. Iako je uložen sav trud u provjeru podataka prije izdavanja dokumenta, ne možemo prihvatiti odgovornost za bilo kakvu pogrešku. OVAJ PROIZVOD NAMIJENJEN JE PROFESIONALNOJ UPORABI OD STRANE STRUČNOG OSOBLJA.