

TEHNIČNI LIST

Dörr-Tiropont® TP-HK

Bitumensko vroče talilno lepilo v kockah, iz plastomernega bitumna, za bitumenske membrane, ki se uporabljajo pri gradnji mostov

OPIS IZDELKA

Dörr-Tiropont® TP-HK je bitumensko vroče talilno lepilo v kockah, narejeno iz plastomernega bitumna in, ki se tali v komercialnih grelnih rezervoarjih za bitumen, dokler ni dosežena viskoznost, potrebna za vgradnjo. Dörr-Tiropont® TP-HK ustreza zahtevam po RVS 15.03.12.

UPORABA

Plastomerno bitumensko talilno lepilo za lepljenje:

- bitumenskih hidroizolacijskih membran, ki se uporablja pri gradnji mostov, pri procesu ulivanja (Dörr-Tiropont® EL-1 in Dörr-Tiropont® EL-2)

LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Plastično obnašanje.
- Visoka oprijemna in strižna trdnost.
- Zunanje nadzorovano in sistemsko testirano.
- Brez vonja.
- Možna uporaba na površinah, ki so občutljive na kemikalije.

ODOBRITVE/STANDARDI

- Inšpekcijsko poročilo hidroizolacijskih materialov za mostove po RVS 15.03.12 - Inštitut za preskušanje materialov, Tehnična univerza Gradec
- Sistemska odobritev za hidroizolacijo mostov - FSV (Raziskovalno združenje za ceste - železnice – promet)
- Poročilo o ustreznosti mase Sika Dörr- Tiropont TP-HK z zahtevami osnutka TSC 07.104, tabela 6 z dopolnilom 01/2005. (Igmät d.d.).

INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Plastomerni bitumen. Vsebnost polnila: 0 %, utežnostno. Vsebnost pepela: ≤ 2%, utežnostno (DIN 52005).
Embalaža	▪ Kocke po 20 kg
Rok uporabe	Brez omejitev. Pri pravilnem skladiščenju je garancija na tehnične lastnosti 24 mesecev.
Pogoji za shranjevanje	Lahko se hrani najmanj 2 leti, če je izdelek shranjen na suhem in zaščiten pred visokimi temperaturami.
Barva	Črna

TEHNIČNI PODATKI

Strižna sprjemna trdnost	≥ 0,08 MPa Strižna deformacija: ≥ 5%	(RVS 15.03.12)
--------------------------	---	----------------

INFORMACIJE O VGRADNJI

Poraba	▪ Za lepljenje bitumenskih hidroizolacijskih slojev po celotni površini: približno 2,0 do 2,5 kg/m ²
Temperatura zraka v okolici	Priporočamo, da je najnižja temperatura med vgradnjo +5 °C.
Temperatura podlage	Priporočamo, da je najnižja temperatura med vgradnjo +5 °C.
Podlage	Ne vgrajujte na vlažne površine.

PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

Med delom (ogrevanje rezervoarjev za bitumen in med postopkom ulivanja) v zaprtih prostorih je treba zagotoviti zadostno prezračevanje.

Upoštevati je treba dodatne nacionalne predpise, zlasti glede zaščite zaposlenih!

UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 – REACH

Pri izdelku gre za izdelek, kot je opredeljen v 3. členu Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH). Izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki bi se lahko sprostile pod normalnimi ali predvidenimi pogoji uporabe. Za prodajo, prevoz ali uporabo izdelka ni potreben varnostni list skladno z 31. členom iste Uredbe. Za varno uporabo upoštevajte podatke v tem tehničnem listu. Skladno z našimi najnovejšimi dognanji izdelek ne vsebuje SVHC snovi (snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost), ki so navedene v Prilogi XIV Uredbe REACH ali na kandidatnem seznamu snovi, ki ga je izdala Evropska agencija za kemikalije, v koncentracijah nad 0,1 % (w/w).

NAVODILA ZA VGRADNJO

Splošne določbe o kakovosti podlage:

Podlaga, premazana z ustreznim temeljnim premazom, mora biti ravna, trdna, gladka in brez ostrih izboklin ali robov, čista, suha in brez maščob, olj, prahu in ohlapnih ali slabo sprijetih delcev.

Sika d.o.o.

Prevale 13
1236 Trzin, Slovenija
Tel: +386 580 95 34
Fax: +386 580 95 33
www.sika.si



Tehnični list

Dörr-Tiropont® TP-HK
November 2023, Verzija 03.02
02070630300000004

Splošne določbe za vgradnjo:

Strogo upoštevajte postopke vgradnje, kot so opredeljeni v navodilih za vgradnjo, priročnikih za uporabo in delovnih navodilih, ki morajo biti vedno prilagojeni dejanskim razmeram na mestu vgradnje. Upoštevati je treba vse ustrezne standarde in predpise za obdelavo.

VGRADNJA

Izdelek se tali v komercialnih kuhlalnikih za bitumen, dokler se ne doseže viskoznosti, ki je potrebna za vgradnjo.

Da bi preprečili pregrevanje, temperature obdelave izdelka nad +270 °C niso dovoljene.

Temperatura vgradnje izdelka je okoli +250 do +270 °C.

LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.