

TOOTE TEHNILINE KAART



Elektritjuhtiv universaalne liim kummi, PVC ja polüüretaan katetele

UZIN KE 2000 SL

Kirjeldus:

Elektritjuhtiv universaalne liim. Suurepärase nakkega, rõhutundlik, elastne liim. Mõeldud nii kummi, PVC ja polüüretaan katetele. Pika paigaldusajaga.

Kasutusala:

- Pika paigaldusajaga ning väga hea nakkuvusega põrandaketteliim on PVC, kummikatete, mille paksus ei ületa 3,5 mm liimimiseks suure koormusega tööstus- ja ühiskondlikes ruumides.
- Elektritjuhtivate, heterogeensete lehtede ja PVC plaatide liimimiseks.
- Sobib kasutamiseks kodu-, äri- ja tööstusruumides
- Sobib köetavatele põrandatele
- Toolirattakoormus vastavalt DIN EN 12 529
- Lubatud niiske pesu

Toote omadused/eelised:

Kasutusvalmis, veebaasil dispersioonliim kõrge lõpptugevusega, süsinikkiudude sisaldusega, et tagada paigaldatud liimi stabiilsust ja kaitsta paigaldustööde käigus mõlkide tekkimise eest.

Kammi tera lisatud



K O O S T I S: modifitseeritud polüakrülaat kopolümeer, Paksendajad, niisutajad, vahutamistavastased ained, säilitusained, süsinikkiud, mineraaltäitematerjalid, vesi.

- Madal kulu
- Pikk tööaeg
- Elektri juhtiv
- 28 cm murtavad terad lisatud
- Lahustivaba

Tehniline info:

Pakend:	plastämber
Pakendi suurus:	14 kg
Säilivusaeg:	min. 12 kuud
Värvus:	hele hall
Kulu:	250 – 300 g / m ²
Töötemperatuur töö ajal:	min. 15 °C / 59 °F põranda tasemel
Lahtiolekuaeg:	20 – 40 minutit *
Tööaeg:	umb. 1 tund *
Koormatav:	24 – 48 tundi möödudes *
Lõplikult kuiv:	4 – 5 päeva möödudes *
Vuugi keevitused koormatavad:	24 – 48 tundi möödudes*
Elektri takistus (DIN EN 13 415):	< 3 x 10 ⁵ V

* Temperatuuril 20 °C / 68 °F ja 65 % suhtelise õhu niiskuse korral.

UZIN KE 2000 SL

Aluspinna ettevalmistus:

Aluspind peab olema kahjustamata, kuiv, pragudeta, puhas ja vaba ainetest, mis võiksid halvendada naket. Eemaldage hoolikalt kogu tolm. Vastavalt aluspinna tüübile ja olukorrale, valige sobiv krunt ja tasandussegu Uzini tootevalikust. Kruntidel laske alati korralikult kuivada. Tutvuge enne kasutamist toote tehnilise kaardiga. Põrand eelnevalt korralikult tolmuimejaga puhastada ja järgnevalt kruntida ja pahteldada. Tuginedes UZIN firma toodete kataloogile tuleb valida sobiv kruntiv preparaat ning pahteldamise mass.

Tasanduskihi miinimum kihipaksus mitte imavatel aluspindadel soovitatavalt 2 mm (valuasfalt) Kipstasanduskihi puhul on soovituslik tasanduskihi miinimum paksus 1-2 mm ja vanade põrandate soovituslik tasanduskihi paksus 2 mm.

Paigaldus:

1. Liimi kihi peale kandmiseks valige sobiv liimilabidas (vaata pkt. Kulu). Põrandale kantud liimikiht jätta avatuks kuni vee ära aurustumiseni. Vee eelaurustamise aeg sõltub aluspinnale liimi pealekantud kogusest, kliimalistest tingimustest, mis püsivad ruumis ja põranda absorptsiooni võimest. Kanda alati aluspinnale vaja minev liimi hulk.

2. Laiali laotatud põrandakate suruda hästi vastu põrandat terveliimitava pinna ulatuses ja peale umbes 20-30 min möödumistveelkord intensiivselt ülerullida. Pöörata tähelepanu, etpõrandakate oleks hoolikalt liimiga kaetud.

3. Värske liimiga mustaks läinud ääred tuleb otsekohe eemaldadakasutades puhast vett.

Põrandakatte alustüüp	Tera	Kulu*
Kummikatte liiva puistega, nt. Noraplan®	23 / 80	250 – 300 g / m ²
PVC lehed ja plaadid	23 / 80	250 – 300 g / m ²

* Temperatuuril 20 °C / 68 °F ja 65 % suhtelise õhu niiskuse korral.

Olulised märkused:

Ladustada originaal pakend 12 kuud. Kaitsta külmumise eest. Avatud pakend tuleb hermeetiliselt sulgeda ja avatud pakend võimalikult kiiresti ära tarbida.

Optimaalsed töötingimused on 18 – 25 °C / 64 – 77 °F, põrandapinna temperatuur üle 15 °C ja suhteline õhu niiskus alla 65%. Madalam temperatuur, kõrgem õhuniiskus pikendavad tööaega, kõrge temperatuur ja madal õhuniiskus lühendavad tööaega, sidumus protsessi ja liimi kuivamist.

Enne paigaldus tööde algust tuleb liimitav materjal võimaluse korral laotada aluspinnale, et liimitavas materjalis ei oleks sisemisi pingeid.

Kummikatetel ärge kasutage UZIN PE 260L krunti.

Raske tehnika ja sõidukitega koormavatel aluspindadel, tugeva päikesekiirguse, tempertuuri ja niiskuse mõju all olevatele pindadel kasutada kahekomponentne elektriitjuhtiv Epoksiidliimi UZIN KR 421 L ja küsida tehnilist nõu.

Kui tegemist on erikatetega, konsulteerige tehase esindajaga.

Vältige õhumullide teket liimitava materjali alla.

Lisaks kõigile kehtivatele standarditele, määrustele ja märkustele, on soovitatav tutvuda järgmiste väljaannetega:
– DIN 18 365 "Working with floor coverings"
– Publication of the Adhesives Industry Association "Assessment and preparation of subfloors – bonding resilient and textile floor coverings"
– TKB publication "Assessment and preparation of subfloors for floor covering and wood flooring installation work"
– BEB publication "Assessment and preparation of subfloors"

Töökoha ja keskkonna kaitse:

Toode ei sisalda lahusteid. Ei põle. Ei nõua erilist kaitset või soovitusi üldkasutusele. Vältida pikaajalist kontakti nahaga või silmaga.

Käitlemine:

Eemaldada tühjad pakendid kooskõlas kohalikkude normide järgi või sooritada utilisatsioon. Ärakasutatud jäätmed korjata kokku, kuivatada, jätta kuni sidumiseni, pakendid mis sisaldavad seotud toote jäätmed on ehitusjäätmed.