

Adeziv Conductiv pentru Acoperitori Elastice

UZIN KE 2000 SL

Adeziv de dispersie, conductiv, cu fibre de carbon si cu aderenta puternica, pentru acoperitori de pardoseala elastice conductive

Descriere:

Adeziv de dispersie, conductiv, pentru acoperitori de pardoseala elastice, sintetice si conductive instalate la interior.

Recomandari:

- ▶ Pentru acoperitori de pardoseala din cauciuc cu o grosime de pana la 3,5 mm, cu stratul inferior innisipat si suprafata neteda sau usor structurata;
- ▶ Pentru acoperitori de pardoseala din PVC omogen conductiv, in role si dale.

Se utilizeaza ca strat umed de adeziv pe suprafete pregatite si absorbante.

Se poate folosi pe sistemele de incalzire in pardoseala, este rezistent la mobilierul pe roti conform DIN EN 12 529.

Proprietati/Beneficii ale Produsului:

Adeziv de dispersie pe baza de apa, gata de folosire, cu aderenta si prindere foarte bune.

Liant: Copolimeri modificati de poliacrilat cu rasini de intarire a aderenței si a rezistenței.

- ▶ Foarte usor de intins
- ▶ Acoperire foarte mare
- ▶ Timp de deschidere lung
- ▶ Excelenta rezistenta plastica
- ▶ Conductiv conform DIN 53 276
- ▶ Nu contine solvent

Date Tehnice:

Ambalaj:	Bidon de plastic
Capacitate:	14 Kg
Garantie:	Min. 6 luni
Culoare:	Gri deschis
Densitatea specifica:	Aprox. 1,03 Kg/litru
Temperatura de lucru:	Min. 15°C la nivelul pardoselei
Consum:	Aprox. 250 g/m ²
Acoperire:	23 – 46 m ² (14 Kg)
Timp de deschidere:	10 – 20 minute, a se vedea „Aplicare”
Timp de lucru:	Aprox. 1 ora*
Portanta:	Dupa 24 – 48 ore*
Rezistenta finala:	Dupa 5 – 7 zile*
Rezistivitate:	< 3 x 10 ⁵ Ω (DIN 53 276)

In conditii normale, la 20°C.

Pregatirea substratului:

Suprafata trebuie sa fie solida, uscata, fara crapaturi, curata si fara materiale care ar putea diminua aderența. Suprafata se verifica in concordanta cu standardele in vigoare; raportati orice neconcordanta.

Se aspira complet substratul si apoi se amorseaza, de ex: cu UZIN PE 360, si se pregateste cu o sapa autonivelanta de mare rezistenta, de ex: UZIN NC 170. Pentru alte amorse si sape autonivelante potrivite pentru tipul respectiv de substrat si pentru destinatia finala, se verifica Ghidul Produselor UZIN.

Sistemul Conductiv:

Unde nu exista alte recomandari din partea producatorului acoperitorii, se aplica urmatoarele indicatii:

Daca acoperitoarea are un strat suport conductiv, sau daca este necesar doar un comportament antistatic, instalarea se poate face fara un sistem conductiv.

Cu benzi de cupru pentru Acoperitori de Cauciuc si PVC:

Se lipeste Benzile de Cupru UZIN (10 x 0,035 mm) pe substrat, din zid in zid de-a lungul centrului fiecarei latimi a acoperitoarei. Acestea se conecteaza cu benzi de incrucisare la aprox. 25 cm de la pereti. Pentru fiecare aprox. 30 m² de suprafata, se lasa cate o ureche pentru impamantare.

Cu Amorsa Conductiva, numai pentru Acoperitori din PVC:

Se aplica amorsa lichida conductiva UZIN PE 260 L pe intreaga suprafata. Se lasa sa se usuce complet. Pentru fiecare aprox. 30 m² de suprafata, se lipeste aprox. 1 ml de banda de cupru, lasand o ureche pentru impamantare.

Aplicare:

1. Se aplica adezivul in mod egal pe suprafata, folosind o spatula cu dinti adecvata (Pütz 23/80) si se lasa timpul de deschidere in functie de cantitatea aplicata, conditiile climatice, absorbanta suprafetei si tipul acoperitoarei (a se vedea „Note Importante”).
2. Se intinde acoperitoarea, se preseaza bine pe intreaga suprafata si, dupa 10 - 20 de minute, se preseaza sau se roluiește din nou. Trebuie sa se asigure transferul cat mai bun al adezivului la stratul suport al acoperitoarei.
3. Adezivul se poate spala cu apa atat timp cat este proaspat.

Consum:

Tipul partii inferioare	Spatula	Consum
Innisipat	Pütz 23/80	Aprox. 250 g/m ²

Informatiile de mai sus se bazeaza pe experienta si investigatiile noastre. Varietatea de materiale asociate si de catre noi. Calitatea lucralor Dumneavoastra depinde, deci, de propriile abilitati profesionale si de felul in care ut. Trebuie sa aveti in vedere recomandarile de instalare ale producatorului acoperitoarei. Publicarea acestei Fise Te

► Garantie minimum 12 luni, in ambalajul original, cand este pastrat la rece. A se proteja de inghet. Bidoanele desfacute se inchid etans si se utilizeaza continutul cat mai rapid posibil.

► Conditii de lucru optime sunt 18 – 25°C, temperatura pardoselei peste 15°C si umiditatea relativa sub 75%. Temperatura scazuta si umiditatea crescuta lungesc timpul de uscare, pe cand temperatura ridicata si umiditatea scazuta scurteaza timpul de lucru, de intarire si de uscare.

► Suprafetele uscate cu o buna absorbanta, imbutatatesc aderența initiala cat si uscarea.

► Rosturile se sudeaza, cu sistemul fierbinte sau rece, dupa ce adezivul s-a uscat complet, dupa 24 cel mai devreme si de preferinta dupa 48 – 72 ore.

► Se aplica si se recomanda in mod special urmatoarele prevederi si standarde: BS8203, BS8204, BS5325 / DIN 18 365 „Lucrari de Acoperire Pardoseli” / brosură emisa de Asociatia Industriei Adezivilor „Evaluarea si pregatirea suprafetelor – lipirea acoperitorilor de pardoseala elastice si textile” / „Lipirea Acoperitorilor din Elastomeri” / Informatiile tehnice 2/1990 ale Asociatiei Federale pentru Sape Grosiere si Acoperitori (BEB) „Testarea si pregatirea suprafetelor sanelor fluide anhidrite” / RAL-RG 725/3 „Comportamentul electric al acoperitorilor textile si elastice – Proprietati si Metode de Testare” / DIN 51 953 „Verificarea conductivitatii la incarcările electrostatice din acoperitorile de pardoseala”.

Protectia Locului de Munca si a Mediului:

Nu contine solvent. Nu este inflamabil. Nu necesita protectie speciala sau alte precautii la folosirea uzuala. A se evita contactul prelungit cu pielea sau contactul cu ochii.

Indeprtarea gunoiiului:

Unde este posibil, se colecteaza reziduurile de produs si se refolesc. A nu se arunca deseurile in scurgeri, canalizare sau pe pamant. Galetile din plastic goale, razuite si bine scurse sunt reciclabile. Recipientele cu reziduuri de lichid, precum si produsul in stare lichida, sunt clasificate ca Deseuri Speciale. Reziduurile de produs uscat sunt clasificate ca Deseuri de Constructii.