

Sapa Autonivelanta pentru Parchet

UZIN NC 174

Sapa autonivelanta de mare rezistenta si grosime intre 3 si 20 mm, pentru instalare parchet

Descriere:

Sapa autonivelanta pe baza de ciment, pentru nivelarea si placarea suprafetelor interioare.

Recomandari:

▶ Pentru producerea suprafetelor absorbante si rezistente in vederea instalarii parchetului, placilor de lemn si pardoselilor laminate, precum si pentru substratele de detensionare UZIN Multimoli® Vlies si UZIN Multimoli® Top 4

▶ Pentru folosirea pe sapele grosiere din ciment sau sulfat de calciu, asfalt turnat, beton, etc.

▶ Pentru cerinte speciale de nivelare conform DIN 18 202, Tabel 3, Rand 4, de ex: cu parchet prefinisat lipit si pardoseli laminate.

Componenta a sistemului de lipire a parchetului cu adezivii de dispersie UZIN.

Se poate folosi pe sistemele de incalzire in pardoseala.

In cazul suprafetelor cu integritate sau rezistenta structurala indoielnica, a se vedea „Note Importante”.

Proprietati/Beneficii ale Produsului:

Mortar plastifiat pe baza de ciment uscat cu agregate grosiere de dimensiune medie. Cand este amestecat cu apa, rezulta un material de nivelare fluid cu intarire hidraulica care ste perfect potrivit pentru cerintele speciale de instalare a parchetului.

Compozitie: Cimenturi speciale, agregate minerale, copolimeri de polivinilacetat, agenti de fluidizare si aditivi.

- ▶ Pentru grosimi de 3 – 20 mm
- ▶ Foarte bune proprietati de curgre si pompare
- ▶ Intarire rapida
- ▶ Tensiuni interne reduse
- ▶ Mare rezistenta la intindere si forfecare
- ▶ Buna absorbanta
- ▶ Continut scazut de crom
- ▶ EMICODE EC1/Emisii foarte reduse

Date Tehnice:

Ambalare:	Sac de hartie
Capacitate:	25 Kg
Garantie:	Min. 6 luni
Cantitate de apa necesara:	5,0 – 6,5 litri la un sac de 25 Kg
Culoare:	Gri
Consum:	Aprox. 1,6 Kg/m ² per mm de grosime
Acoperire:	Aprox. 5,2 m ² (25 Kg) la 3 mm
Temperatura de lucru:	Min. 5°C la nivelul pardoselei
Timp de lucru:	20 – 30 minute
Gata de trafic:	Dupa aprox. 2 ore
Gata de acoperire:	Dupa aprox. 24 ore

*In conditii normale, la 20°C si 3 mm grosime.

Pregatirea substratului:

Suprafata trebuie sa fie solida, uscata, fara crapaturi, curata si fara materiale care ar putea diminua aderența.

Sapele grosiere fluide trebuie slefuite si aspirate, fie ca finisaj realizat de catre instalatorul sapei grosiere sau ca serviciu special de catre instalatorul acoperitoarei de pardoseala.

Suprafata se verifica in concordanta cu standardele in vigoare; raportati orice neconcordanta.

Toate zonele slabe sau care nu confera aderența se perie mecanic, se slefuiesc sau se sableaza.

Se aspira in totalitate materialul afanat si praful, se amorseaza dupa cum urmeaza:

Suprafata/Destinatie	Amorsa UZIN	Tip
Sape grosiere din ciment, Beton, Mozaic	UZIN PE 360	D
Sape Grosiere din Anhidrita/Sulfat de calciu	UZIN PE 360	D
Sapa grosiera din Magnezie	UZIN PE 260	D
Asfalt turnat, neampietruit	UZIN PE 260	D
Suprafete de lemn, Placi aglomerate	UZIN PE 260	D
Reziduuri de adeziv, rezistente la apa	UZIN PE 260	D
Reziduri de adezivi, solubile in apa	UZIN PE 460	RE
Sape din ciment umede, Beton	UZIN PE 460	RE
Intarirea suprafetelor slabe	UZIN PE 460	RE

D = Dispersie, RE = Rasina de Reactie

Se lasa amorsele sa se usuce in totalitate. Intotdeauna se impietruieste Rasina Epoxidica Bicomponenta UZIN PE 460. Se au in vedere fisele tehnice ale produselor folosite.

Aplicare:

- Se pun aprox. 5,0 – 5,5 litri de apa rece curata intr-un recipient curat. Se presara continutul sacului (25 Kg) in timp ce se amesteca rapid pana se obtine o consistenta fluida si fara cocoloase. Se foloseste un rotator la care se ataseaza o Paleta de Amestecare UZIN. A nu se pregati prea subtire.
- Se toarna amestecul pe substratul amorsat si se distribuie uniform cu o drisca sau o spatula. Curgerea si finisajul suprafetei pot fi imbunatatite prin scoaterea aerului din sapa cu Rola cu Tepi UZIN. Unde este posibil, se aplica la grosimea dorita intr-un singur strat.
- Timpul de uscare, la o grosime de 3 mm si 20°C, este de aproximativ 1 zi. Pentru grosimi mai mari, se lasa inca 24 ore pentru fiecare 3 mm in plus. Slefuirea suprafetei dupa 12 – 24 ore, folosind hartie abraziva cu granulatie de 40 – 60, imbunatateste calitatea suprafetei si creste absorbanta.

Consum:

Grosime	Consum	Acoperire per sac de 25 Kg
3 mm	4,8 Kg/m ²	5,2 m ²
6 mm	9,6 Kg/m ²	2,6 m ²
9 mm	14,4 Kg/m ²	1,7 m ²

Informatiile de mai sus se bazeaza pe experienta si investigatiile noastre. Varietatea de materiale asociate si difere ca si calitatea lucrurilor Dumneavoastra depinde, deci, de propriile abilitati profesionale si de felul in care utilizati. Trebuie sa aveti in vedere recomandarile de instalare ale producatorului acoperitoarei. Publicarea acestei Fise Tehnice

► Garantie minimum 6 luni, in ambalajul original, cand este pastrat la loc uscat. Sacii desfacuti se inchid etans si se utilizeaza continutul cat mai rapid posibil.

► Conditii de lucru optime sunt 15 – 25°C si umiditatea relativa sub 75%. Temperatura scazuta si umiditatea crescuta lungesc timpul de uscare, pe cand temperatura ridicata si umiditatea scazuta accelereaza intarirea, uscarea si pregatirea pentru acoperire. Pe timpul verii, se foloseste cea mai rece apa posibil.

► Pompabila cu pompe-mixer, de ex: P.F.T.- T2E.

► Pentru grosimi de peste 5 mm, se fixeaza o banda elastica de expansiune la structurile convergente.

► Pentru grosimi de peste 10 mm, amestecul pregatit poate avea adaugat pana la 50% Nisip 2.5 mm UZIN (10 - 12,5 Kg nisip pentru un sac de 25 Kg).

► Suprafetele proaspat nivelate se protejeaza de curenti de aer, de razele directe ale soarelui si surse de caldura puternica.

► Pardoselile construite din lemn pot exercita mari forte de forfecare si tractiune. Trebuie asigurate o buna rezistenta a suprafetei si de legatura.

► Pe substratele care au o rezistenta indeolnica a suprafetei, pe finisajele de pardoseala existente, pe sapele grosiere din sulfat de calciu cu suprafete moi, etc., se recomanda introducerea stratului de atenuare a tensiunilor UZIN Multimoll® Vlies sau UZIN Multimoll® Top 4.

► Se aplica si se recomanda in mod special urmatoarele prevederi si standarde: DIN 18 356 „Lucrari de Parchetare” / DIN 18 367 „Lucrari de Instalare Dusumele” / brosură Asociatiei Federale pentru Sape Grosiere si Acoperitori (BEB) „Testarea si pregatirea suprafetelor sapelor fluide anhidrite”.

Protectia Locului de Munca si a Mediului:

Contine ciment care produce alcalinitate puternica in reactie cu apa. A se evita contactul cu pielea si ochii. In cazul unui contact, se clateste bine si imediat cu apa. In cazul iritarii pielii sau ochilor, se consulta un doctor. La amestecare, se poarta o masca de protectie la praf. Se utilizeaza manusi de protectie. Dupa intarire, nu prezinta nici un risc fiziologic sau ecologic. Indeplineste cerintele EMICODE EC1 (mai putin de 200 micrograme per metru cub de emisii Organice Volatile) pentru maxima siguranta a utilizatorului si pentru mentinerea unui Aer Interior mai sanatos.

Indepartarea gunoiului:

Sacii goliti se arunca conform legislatiei locale. Se aduna deseurile, se amesteca cu apa si se lasa sa se intareasca, apoi se indeparteaza ca Deseuri de Constructii.