

Adeziv de curgere, flexibil, pentru Placarea Pardoselilor

UZIN Power Grip

Adeziv de curgere, foarte plastifiat si cu intarire hidraulica

Descriere:

Adeziv de curgere, foarte plastifiat si cu intarire hidraulica conform DIN EN 12 004 C2 E pentru placarea pardoselilor.

Recomandat pentru:

- ▶ dale mari si mici, fine si rugoase
- ▶ gresie
- ▶ ceramica, piatra si clincher
- ▶ placi din sticla si portelan cu support rugos
- ▶ placi din piatra artificiala rezistente la deformare si decolorare
- ▶ Izolatii lipite si placi usoare pentru constructii

Recomandat la folosirea pe:

- ▶ izolatii lipite si placi usoare pentru constructii rezistente la deformare, si materiale de constructii uscate
- ▶ placi izolatoare lipite rezistente la deformare, si materiale de constructie uscate
- ▶ beton, beton prefabricat (min. 6 luni vechime)
- ▶ sape grosiere
- ▶ asfalt impietruit
- ▶ sisteme de incalzire in pardoseala
- ▶ placi UZIN Multimoll®

Proprietati/Beneficii ale Produsului:

Un amestec uscat de mortar foarte plastifiat, cu intarire hidraulica rapida. Cand se amesteca cu apa, rezulta un mortar fin, omogen, cu curgere libera si lucrabilitate excelenta.

Compozitie: Ciment portland, aditivi minerali, copolimeri din acetat de polivinil si agenti de curgere.

- ▶ Prescriptie maxima
- ▶ Cea mai mare siguranta in folosire
- ▶ Curgere libera pentru crearea celui mai bun strat de adeziv pe toata suprafata
- ▶ Se foloseste atat la interior cat si la exterior
- ▶ Flexibil
- ▶ Grosime stratului de adeziv pana la 5 mm
- ▶ GISCODE ZP 1 / continut scazut de crom

Date Tehnice:

Ambalaj:	Sac de hartie
Dimensiune ambalaj:	25 Kg
Garantie:	Min. 6 luni
Culoare:	Gri
Cantitatea de apa necesara:	Aprox. 5,3 – 6,3 litri la un sac de 25 Kg
Temperatura de lucru:	5°C - 25°C
Durata de pastrare in bidon:	Aprox. 5 ore*
Timp de lucru:	Aprox. 30 minute*
Gata de chituire:	Dupa aprox. 24 ore*
Portanta:	Dupa aprox. 3 zile*
Rezistenta finala:	Dupa aprox. 28 zile*

*La 23°C si 50% umiditate relativa.

Pregatirea substratului:

Suprafata trebuie sa fie solida, plata, uscata, curata si portanta. Se inlatura toate urmele de mizerie si reziduurile ce ar putea impiedica aderența, de vopseluri si de invelitori. Dupa ce suprafata a fost verificata, se amorseaza si, daca este necesar, se niveleaza. Se selecteaza amorsele adecvate din Ghidul Produselor UZIN in functie de tipul substratului si cu destinatia suprafetei (de ex: UZIN Fliesengrund se foloseste pe sape grosiere si UZIN PE 460 impietruit, pe substraturi foarte netede sau dense). Intotdeauna se lasa amorsa sa se usuce complet.

Aplicare:

1. Se pun aproximativ 5,3 – 6,3 litri de apa rece si curata intr-o galeata curata, se toarna continutul unui sac (25 Kg) in timp ce se amesteca cu putere si se amesteca pana se obtine un mortar omogen si fara cocoloase.
2. Se lasa sa stea aprox. 3 minute, apoi se amesteca bine inca o data.
3. Folosind o spatula, se aplica un strat de contact subtire si etans pe suprafata.
4. Pe stratul de contact inca proaspat, se aplica inca un strat de adeziv de grosime adecvata si, folosind o spatula cu dinti, se intinde uniform pe toata suprafata. Se aplica numai atat mortar cat poate fi acoperit in timpul de lucru (se testeaza cu degetul). Durata de pastrare in bidon este de aproximativ 5 ore.
5. Se aplica placile pe stratul de mortar printr-o usoara miscare de rotire si se preseaza bine.

Selectand o spatula cu dinti si o metoda de aplicare adecvate (cu incarcare/flotant), se poate realiza cea mai buna instalare.

Consum:

Spatula	Consum	Acoperire aproximativa la un sac de 25 Kg
C2, dinti de 6 mm	2,1 Kg/m ²	11,9
C4, dinti de 8 mm	2,9 Kg/m ²	8,6
C5, dinti de 10 mm	3,5 Kg/m ²	7,1
UZIN 16	5,1 Kg/m ²	4,9
UZIN 20	6,4 Kg/m ²	3,9

Sunt posibile diferente de consum in functie de starea substratului (rugozitate, diferente de nivel, inclinatie), manuirea si calitatea spatulei.

Informatiile de mai sus se bazeaza pe experienta si investigatiile noastre. Varietatea de materiale asociate si diferite noi. Calitatea lucrarilor Dumneavoastra depinde, deci, de propriile abilitati profesionale si de felul in care utilizati produsul. Aveti in vedere recomandarile de instalare ale producatorului acoperitoarei. Publicarea acestei Fise Tehnice invalideaza...

► Garantie min. 6 luni. A se pastra in loc racoros si uscat. Se inchide etans ambalajul deschis si se foloseste materialul ramas cat mai repede.

► Pentru zone cu mare expunere la chimicale sau acizi si pe lemn sau placi aglomerate si substraturi similare, se folosesc produsele UZIN conform Ghidului de Produse sau cereti suport tehnic.

► Conditii de lucru optime sunt 15 – 25°C, umiditate relativa 75%. Temperatura scazuta si umiditatea crescuta lungesc timpul de uscare, pe cand temperatura ridicata si umiditatea scazuta si suprafetele foarte absorbante scurteaza timpul de uscare.

► Se protejeaza suprafetele proaspat instalate de curent, razele directe ale soarelui si surse de caldura.

► Pentru placile cu partea din spate foarte structurata, stratul de adeziv ar putea necesita un strat subtire de acoperire pentru a asigura o suprafata de sprijin completa pentru placi. In plus, in astfel de cazuri, sunt necesare un substrat plat si o grosime apreciabila a placilor. Se recomanda spatule cu dinti UZIN 16 sau UZIN 20.

► Se spala cu apa sculele si placile murdarite cat timp adezivul este inca proaspat.

► Uscarea si rezistenta depind de conditiile climatice. Cand se foloseste in exterior, trebuie sa se ia in considerare vremea astfel incat sa se asigure intarirea si uscarea adecvata a materialului, sau se iau masuri de protectie. Daca este necesar, se folosesc sistemele cu intarire rapida UZIN.

► Se chituiesc placile numai dupa ce s-a intarit si uscat adezivul. Se evita circulatia pe suprafata prea devreme.

► Pentru aplicarea la exterior: in principiu, trebuie incorporata o hidroizolatie conform reglementarilor, folosind UZIN NC 220. Pe balcoane si terase, se recomanda folosirea UZIN Power Fluxx Turbo cu UZIN Power Mix.

► Se aplica si se recomanda in mod special urmatoarele prevederi si standarde: DIN 18 352 „Lucrari de Instalare Placi Ceramice” / DIN 18 157 „Instalarea acoperitorilor ceramice folosind metoda stratului subtire” / publicatia Asociatiei Centrale Germane a Meserilor din Constructii (ZDB) „Placi ceramice mari si mici, piatra naturala si artificiala pe pardoseli din ciment incalzite” / „Placarea pardoselilor din afara cladirilor” si hidroizolarea in constructii conform DIN 18 195, precum si alte standarde conexe.

Protectia Locului de Munca si a Mediului:

GISCODE ZP 1 – continut scazut de crom conform TRGS 613. Simbol de pericolozitate Xi: „Iritant”. Contine ciment ce produce o alcalinizare 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.

Indepartarea gunoierului:

A nu se arunca in scurgeri, cursuri de apa sau pe pamant. Ambalajul de hartie golit, este reciclabil. Se aduna deseurile de material, se amesteca cu apa si se lasa sa se intareasca, apoi se indeparteaza ca Deseuri de Constructie.