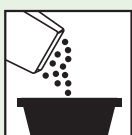


vdw 495 - Adeziv universal

Mortar adeziv pentru o aderență mai bună a blocurilor de pavaj și a plăcilor ceramice pentru interior și exterior.



pentru trafic ușor până la greu

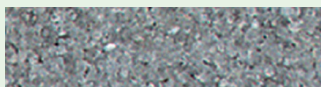


gata de utilizare



accesibil rapid pentru trafic pietonal și auto

- gri ciment



Aspect cremos și aplicabil cu o gletieră

GftK

Calitate profesională

Aplicarea



Mai multe informații referitoare la aplicare se găsesc în acest videoclip



Pregătiți sub-baza, straturile superficiale și substratul. Apoi adăugați 5 sau 7 litri de apă



Adăugați vdw 495 și amestecați până se obține un produs omogen



Scufundați ...



... ștergeți cu un pământuf ...



sau aplicați cu o gletieră cu dinți.



Așezați în tehnica „ud pe ud”



Acordați atenție tratamentului de finisare!

Caracteristici produs:

vdw 495 - Adeziv universal este adecvat atât pentru blocuri de pavaj cât și pentru plăci ceramice de toate tipurile. Consistența reglabilă permite aplicarea produsului vdw 495 - Adeziv universal cu o gletieră, burete sau prin imersie. Materialul poate fi porționat fără probleme în funcție de cerințe și amestecat cu diferite cantități de apă fără să apară probleme în materie de calitate. În afară de o aderență optimă între tipul de pavaj și substrat, vdw 495 - Adeziv universal protejează piatra naturală sensibilă (de ex. granit sau gresie) de reumezire. vdw 495 - Adeziv universal este accesibil rapid pentru trafic auto, astfel încât suprafețele create pot fi chituite deja la 24 de ore după așezarea în sistem cu vdw 480 - Compus pentru substrat sau vdw 490 - Mortar drenant cu trass.

Condiții:

Sub-baza și stratul superficial trebuie să fie suficient de plane, rezistente și să dreneze apa și să corespundă traficului preconizat! Acestea trebuie dimensionate astfel încât să nu apară deformări periculoase. Temperatura exterioară și temperatura substratului > 5 °C, max. 25 °C.

Amestecare adeziv universal:

Pentru a obține un mortar cremos, aplicabil cu perie cu pământuf sau prin scufundare, amestecați vdw 495 - Adeziv universal cu max. 7 litri (pentru 25 kg mortar uscat) de apă curată, rece, cu un agitator adecvat, timp de aprox. 2 minute, până când amestecul devine omogen. Lăsați aprox. 2 minute pentru maturare, apoi amestecați din nou pentru o scurtă perioadă de timp.

Pentru a obține un mortar stabil aplicabil cu o gletieră cu dinți, amestecați vdw 495 - Adeziv universal cu max. 5 litri (pentru 25 kg mortar uscat) de apă curată, rece după trecerea timpului de amestecare menționat anterior. Mortarul întărit nu trebuie adus înapoi la o formă prelucrabilă nici cu apă, nici cu mortar proaspăt.

Vă recomandăm să amestecați cantități mai mici care să fie utilizate în timpul de aplicare specificat.

Aplicarea adezivului:

Aplicați din plin adezivul universal amestecat pe toată partea inferioară curată a plăcii cu o perie cu pământuf sau prin scufundare, respectiv cu o gletieră cu dinți. La plăci, vă recomandăm să întindeți vdw 495 - Adeziv universal pe toată partea inferioară cu o gletieră cu dinți. Astfel se asigură o aderență suficientă. Placa acoperită cu adeziv universal trebuie așezată în patul de mortar încă ud („ud pe ud”). Protejați vdw 495 - Adeziv universal împotriva uscării prea rapide. Capacitatea de drenare a substratului în zona rosturilor trebuie menținută.

Finisarea:

Datele de mai jos au în vedere o temperatură de 20 °C și o umiditate relativă de 65 % (temperaturile mai ridicate vor scurta timpul de întărire, iar temperaturile mai scăzute o vor crește).

Împiedicați accesul la rosturile proaspăt realizate pentru cel puțin 24 de ore. După trecerea celor 24 de ore, se poate călca pe suprafețe. Protejați mortarul împotriva uscării prea rapide și de precipitații timp de 12 ore. După 7 zile este accesibil pentru trafic auto.

Instrucțiuni de aplicare

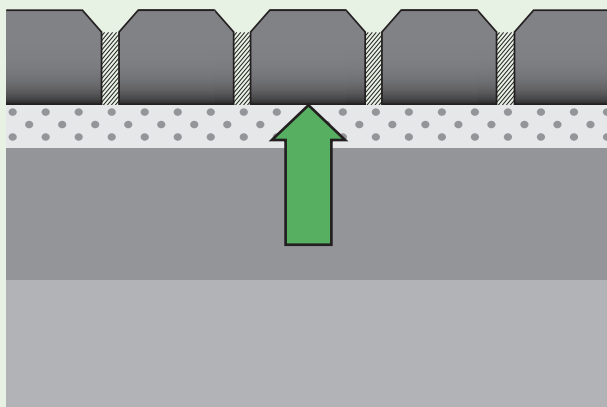
Cantități de consum
aprox. 1,6 kg/m²/mm

Containere de livrare

Culoare	Ambalaj (sac)	Nr. articol
gri ciment	25 kg	495001,825

Agent de aderență

La pavaje rigide și mixte – adică la așezarea blocurilor și plăcilor într-un pat de mortar, este obligatorie utilizarea unui agent de aderență.



Observație:

- Produs pentru îmbunătățirea aderenței la interfața dintre componente (bloc/placă și pat de mortar)
- de regulă cu întărire hidraulică
- aplicare în consistența adecvată pe partea inferioară a pietrei care urmează să fie instalată
- rezistență la rupere prin tracțiune minimă $\geq 0,4$ până la $\geq 0,8$ N/mm², în funcție de utilizare și reguli
- alte noțiuni utilizate – de ex. punte de aderență sau agent de aderență

Cerințe pentru produsul punte de aderență

		Rezistență la rupere prin tracțiune în N/mm ² sau MPa		
Categorie de utilizare/ clasă de încărcare		Dispoziții tehnice suplimentare (ZTV) Construire de drumuri	Reglementarea germană privind clasificarea pericolelor pentru apă (DIN) 18318	Societatea de Cercetare în Do- meniul Drumurilor și Traficului (FGSV) Fișă pentru pavaje M FP geb
N1	accesibil pentru trafic pietonal	$\geq 0,4$	$\geq 0,4$	$\geq 1,5$ Valoare medie $\geq 1,2$ Valoare individuală
N2	accesibil pentru trafic pietonal, autovehicule de până la 3,5 t	$\geq 0,8$	$\geq 0,8$	
N3	accesibil pentru trafic pietonal, autovehicule care depășesc 3,5 t	$\geq 0,8$	$\geq 1,0$	

Date tehnice

Descriere:

vdw 495 - Adeziv universal este un agent de aderență de înaltă calitate, cu întărire hidraulică, îmbunătățit cu polimeri modificați, pentru așezarea blocurilor de pavaj și a plăcilor diverse cum ar fi plăci de teracotă, gresie, gresie porțelanată sau a celor din piatră naturală, pe pat de mortar cu drenaj adecvat.

Liant: cimenturi standard cu aditivi, cu conținut redus de crom conform TRGS 613
Ambalare: sac de 25 kg

Valori caracteristici ale materialului:

Rezistență la rupere prin tracțiune: $> 2,0 \text{ N/mm}^2$
Termen de valabilitate la depozitare: 12 luni, într-un loc uscat, ferit de îngheț

Aplicarea:

Raport de amestec al componentelor: Se recomandă amestecarea cantităților mai mici,
5 sau 7 litri de apă la un sac de 25 kg, în funcție de tipul de aplicare dorit
Timp de aplicare: aprox. 60 minute la o temperatură de 20°C după prepararea materialului
Timp de maturare: aprox. 2 minute
Încălzire prin pardoseală: adecvat
Temperatură exterioară: min. 5°C , max. 25°C
Temperatură substrat: min. 5°C , max. 25°C

Informații pentru mediu:

Clasa de pericol pentru apă: Clasa de pericol pentru apă (WGK) 1 – ușor periculos pentru apă
Eliminare ca deșeu: Cod deșeuri 170101, 101314

Informațiile din această fișă tehnică (TDS) sunt destinate să ofere sfaturi pe baza testelor și a experienței noastre. Nu putem garanta rezultate în circumstanțe specifice datorită mării varietăți de situații posibile și condițiilor de depozitare și de aplicare a produselor noastre, care sunt dincolo de controlul nostru. Efectuați teste proprii. Serviciul nostru de consiliere tehnică vă stă întotdeauna la dispoziție la numărul de telefon gratuit 0 800 / 800 850 800 sau la adresa Technik@gftk-info.de. Sub rezerva modificărilor.

În orice caz, vă rugăm să respectați informațiile din prospectul noastră detaliat „Indicații tehnice de utilizare”. Puteți solicita prospectul la comerciantul dvs. sau direct la noi!

Pe baza datelor din această fișă de informații despre produs sau a oricărui sfat acordat verbal nu se poate impune niciun fel de răspundere juridică directă, cu excepția situației când sfatul în cauză este confirmat în mod expres de către noi în scris. Prezenta fișă de informații despre produs înlocuiește toate versiunile anterioare.

Rheinbach-Flersheim, martie 2022

Alte proprietăți



- consistență reglabilă ➡ aspect cremos și aplicabil cu o gletieră
- porționabil ➡ cantitatea poate fi amestecată în funcție de cerințe
- rezistență bună la rupere prin tracțiune ➡ aderență optimă între substrat și elementul de placare
- control al umidității ➡ prevenirea umezirii din nou a pietrelor naturale
- întărire rapidă ➡ accesibil rapid pentru trafic auto și disponibil deja după 24 de ore de la aplicare

Sisteme de mortare vdw

Construiți în siguranță în sistem!

Mortar de rosturi vdw

Punte de aderență vdw

Pat de mortar vdw

Apelați linia noastră de asistență telefonică gratuită pentru servicii:

Tel.: 08 00/800 850 800

Ne face plăcere să vă ajutăm cu proiectul dvs.!

sau pe e-mail: technik@gftk-info.de



Persoana dvs. de contact
Pavlov Nicolae
office@cleanpavings.ro

Gesellschaft
für technische Kunststoffe mbH
Kottenforstweg 3
D-53359 Rheinbach-Flerzheim

Telefon: +49 (0) 22 25/91 57-0
Linie de asistență telefonică:
08 00/800 850 800
mail@gftk-info.de
www.gftk-info.de