



Tehnički list

Unigrund Express

Naš brzi univerzalni premaz – za savršenu pripremu podloge

Karakteristike:

- ▲ munjevito brzo sušenje – idealno za brze radove
- ▲ visoko koncentriran, svestran, širok spektar prijanjanja
- ▲ vrlo dobra adhezija za povećanu čvrstoću veze između podloge i mase za izravnavanje
- ▲ smanjuje upijanje podloge i veže površinsku prašinu
- ▲ vrijeme čekanja je drastično smanjeno, stoga se radi brže i štedi novac
- ▲ značajno poboljšava svojstva razlijevanja punila
- ▲ vrlo niske emisije
- ▲ GISCODE D1 – bez otapala prema TRGS 610

Primjena:

- za temeljno nanošenje na cementne estrihe, estrihe od kalcijevog sulfata, beton, lijevani asfalt, keramičke pločice, ivericu i OSB ploče, drvene daske, nosive stare podloge, čvrsto prijanjajuće, vodootporne ostatke ljepila.
- pogodno za suhe estrihe, magnezitne i kameno-drvene estrihe s normalnim opterećenjima
- za upijajuće i neupijajuće površine
- kao vezni most između slojeva mase za izravnavanje
- nije primjenjivo izravno ispod hibridnih ljepila
- može se razrijediti do 1:3 za cementne estrihe i do 1:2 za estrihe od kalcijevog sulfata
- vrlo brzo sušenje
- valjanjem i raspršivanjem
- za zdravu unutarnju klimu

Tehnički podaci:

Potrošnja:

cca. 100-200 g/m²
ovisno o stanju podloge

Sadržaj suhe tvari:

cca. 40 %

Temperatura obrade:

ne ispod +12°C, relativna vlažnost
ne veća od 65%

(niske temperature i visoka vlažnost usporavaju proces sušenja)

Sušenje/Nanošenje:

Cementni estrihi i neupijajuće podloge:
maks. 1:3: najmanje 1-3 sata
Estrihi od kalcijevog sulfata, gips-vlaknaste ploče:
maks. 1:2: najmanje 4 sata
Magnezitni i drveno-cementni estrihi:
najmanje 24 sata (+18°C, 65% relativne vlažnosti)

Otpornost na temperaturu:

nakon sušenja
(otprilike 72 sata nakon lijepljenja), pogodno za
podno grijanje do +30°C.



Priprema podloge:

Podloga mora biti otporna na pritisak i vlačnu napetost, nosiva, bez pukotina, trajno suha te bez prljavštine i sredstava za odvajanje. Mora ispunjavati zahtjeve VOB DIN 18 365 i važećih normi i smjernica. Podloga mora imati dovoljnu čvrstoću da apsorbira naprezanja i promjene dimenzija koje mogu nastati zbog materijala za ugradnju i obloga. Mehanički uklonite labave čestice,



nestabilne površine te ostatke boje i ljepila. Sve nedostatke treba prijaviti.

Preporuka za obradu:

Unigrund Express je spreman za upotrebu i treba ga ravnomjerno i potpuno nanijeti na podlogu valjkom, četkom ili gumenom strugalicom. Izbjegavajte lokve od prekomjernog nanošenja.

Količine narudžbe:




Potrošnja pri nanošenju valjkom ovisi o poroznosti i upojnosti podloge:

Podloge	Potrošnja g/m ²	Razrjeđivanje
Cementne estrihe, beton, vlaknocementne ploče	100-150	max. 1:3
Kalcijev sulfatne estrihe, gipsane vlaknaste ploče	100-200	max. 1:2*
Magnezitni i kameno-drveni estrihi *	100-200	max. 2:1 *
Lijevani asfalt, keramičke pločice, drvene daske, OSB i iverica, ostaci nosivog, vodootpornog ljepila	150-200	Nerazrijeđeno *

* mora se stvoriti samostalni film

Prikladne mase:

Testirana je kompatibilnost Unigrund Expressa sa sljedećim WULFF masama:

SA 60 	SA 25
SA 50 	SA 1000 Pro
AM 10 Pro	FÜ 90/GP 10 S
GP 200 	SL-Layment
DS 80	GP 100
SA 15	

Bilješke:

Sastav: Polimerna disperzija, voda, aditivi. proizvod sadrži 1,2-benzotiazol-3(2H)-on i cinkov piriton za konzerviranje u limenci. Informacije o alergenima dostupne su telefonom na: +49 5404/881-0. 1,2-benzotiazol-3(2H)-on može izazvati alergijske reakcije. Sigurnosno-tehnički list dostupan je na zahtjev. Čuvati izvan dohvata djece. Koristiti samo u dobro prozračenim prostorima. Ne jesti, ne piti niti pušiti dok koristite ovaj proizvod. Ne dopustiti da uđe u odvođe, vodotoke ili tlo. Nakon upotrebe temeljito operite alat sapunom i vodom. U slučaju kontakta s kožom: operite s puno sapuna i vode. U slučaju kontakta s očima: pažljivo ispirajte vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktne leće, ako ih imate i ako se lako uklanjaju.

Nastavite ispirati.

Stabilnost pri skladištenju: Minimalno 12 mjeseci, ako se čuva na hladnom mjestu, zaštićenom od mraza.

Odlaganje: Reciklirajte samo potpuno prazne spremnike. Ostaci stvrdnutog materijala mogu se odložiti kao kućni otpad. Komercijalno odlaganje: EWC kod 170904 (građevinski i ruševinski otpad).

Opći/Osobni eksperimenti: Gore navedene informacije, a posebno prijedlozi za obradu i korištenje naših proizvoda, temelje se na našem znanju i iskustvu. Zbog različitih materijala i radnih uvjeta koji su izvan naše kontrole, preporučujemo, u svakom slučaju, a posebno kada se koriste u kombinaciji s proizvodima trećih strana, provođenje dovoljnih internih ispitivanja kako bismo osigurali prikladnost naših proizvoda za predviđene procese i primjene. Iz ovih informacija ili usmenog savjeta ne može se izvesti nikakva odgovornost, osim ako se ne utvrdi da smo djelovali s namjerom ili grubim nemarom. Molimo pogledajte Tehničke informacije, Sigurnosno-tehnički list i naše Uvjete isporuke i plaćanja. Upute proizvođača podova trebaju imati prednost. Objavom ovog tehničkog lista sve prethodne informacije postaju nevažne.

Veličina pakiranja:

10 kg	5 kg	1 kg
-------	------	------

(Unigrund Express – 07/2025)