

MurePrime D 4 Rapid



- > Univerzalne primjene
- > 1-komponentan i vrlo niskih emisija EC1 Plus
- > Temeljni premaz vrlo brzog sušenja
- > Punjen kvarcnim pijeskom
- > Pločica na pločicu



Opis proizvoda

Brzosušajući, jednokomponentan temeljni premaz na osnovi specijalne disperzije za poboljšavanje adhezije, spreman za upotrebu, bez otapala. Nakon sušenja postiže se hrapava površina s dobrim prihvatom.

Za unutarnju i vanjsku primjenu na zidnim i podnim površinama. Za pripremu neupojnih i upojnih podloga (kod upojnih podloga razrijediti vodom do maks. 20 %; kod anhidritnih estriha do maks. 5 %). Prikladan je prije gizravanja odnosno niveliranja Murexin masama za izravnavanje i niveliranje te prije polaganja keramičkih pločica; posebno je prikladan za sanacije pločica na pločice. Nije prikladan za primjenu na PU temeljnim premazima ni na nebrušenim OSB pločama te na OSB pločama obrađenima s Conti-Finish, u kombinaciji s masama za niveliranje.

MurePrime D4 Rapid može se na anhidritnim estrisima koristiti kao temeljni premaz za polaganje pločica površine do 10.000 cm² (npr. 100 × 100 cm). Prije nanošenja mora se razrijediti s približno 5 % vode (više informacija pod „Za savršen sustav“).

Prikladan prema ÖNORM B 3407 W1 – W2.

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
10 KG / KE	-	36 KE
5 KG / KE	-	85 KE
1 KG / KDO	10	320 KDO

Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 365 dana.

Obrada

Preporučeni alat

Kist, spužvasti valjak, četka.

Miješanje

Promiješati prije obrade.

Ugradnja

Materijal ravnomjerno nanijeti na čistu podlogu odgovarajućim alatom pazeći da ne ostaju lokvice.

40007, MurePrime D 4 Rapid , vrijedi od: 21.09.2026, Stranica 1

Polaganje pločica i kamena

Kod jako upojnih podloga MurePrime D4 Rapid razrijediti do max. 20 % s vodom. Ako se koristi na kalcij – sulfatnom estrihu proizvod razrijediti vodom do max. 5 %, a najbolji rezultati se u ovom slučaju postižu nanošenjem i utrljavanjem tvrdom četkom (u ovom slučaju preporučuju se testna područja).

Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

Zaprljanja od proizvoda ukloniti dok su ostaci još svježi. Daljnja obrada moguća je kad se stvori film koji više nije ljepljiv.

Tehnički podaci

Boja	žuta
Potrošnja	100 - 150 g/m ² ovisno o podlozi
Spremnost za polaganje	upojne podloge cca. 15 min; neupojne podloge: cca. 30 min kod površina neosjetljivih na vlagu, cca. 2 - 3 sata kod površina osjetljivih na vlagu.
Temperatura obrade	> +5 °C (niže temperature usporavaju proces stvrdnjavanja)
Sastav:	voda, disperzija, aditivi, bojilo

Podloga

Prikladne podloge

Beton
Cementni estrih
Anhidritni estrih
Lijevani asfalt
Gipsana žbuka
Vapneno - cementna žbuka
Cigleno ziđe
Gips-kartonske ploče, gips-građevinske ploče
Glatki beton
Porobeton
Materijali na osnovi drva

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i labavih dijelova, te u skladu s primjenjivim nacionalnim i europskim tehničkim propisima, standardima i "opće prihvaćenim pravilima struke".

Za idealan sustav

Opis

MurePrime D4 Rapid se može koristiti na anhidritnim estrisima kao temeljni premaz za pločice velikog formata do 10.000 cm² (npr. 100 x 100 cm). Prije nanošenja potrebno je razrijediti s cca. 5 - 10 % vode. Odobrenje se primjenjuje u kombinaciji s Mureflex KL 5, Mureflex M 41, Mureflex FSB 75 ili brzovezujućim ljepljivima klase C2F / C2F S1 ljepljivima.

Napomene o proizvodu i obradi

Napomene o materijalu:

- Kod obrade izvan idealnog raspona temperature i vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se znatno promijeniti.
- Temperirati proizvod prije upotrebe!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Treba se najstrože pridržavati propisanih vrijednosti za dodavanje vode i razrjeđivanje!
- Tonirane proizvode prije upotrebe ispitati na točnost nijanse!
- Jednakost tona može se garantirati samo unutar iste proizvodne šarže!
- Formiranje boja je značajno uvjetovano uvjetima okoline.
- Sustavi na bazi vode mogu se čuvati samo ograničeno vrijeme nakon razrjeđivanja s vodom; zbog toga uvijek preporučujemo što bržu upotrebu.
- Uvijek dopustite da se prajmeri dobro osuše.
- Kada se navlaži već suhi temeljni premaz, ponovno emulgira. To dovodi do optimalnog povezivanja pojedinih komponenti sustava.

Napomene o okolini:

- Ne primjenjivati na temperaturama ispod +5 °C!
- Idealan raspon temperature za materijal, podlogu i zrak je od +15 °C do +25 °C.
- Idealan raspon vlažnosti je od 40 % do 60 % relativne vlažnosti.
- Povišena vlaga zraka i/ili niže temperature usporavaju a niža vlaga zraka i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Za vrijeme faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Treba izbjegavati propuh!
- Štititi od direktnog sunčevog zračenja, vjetra i vremenskih uvjeta!
- Zaštititi susjedne dijelove!

Savjeti:

- Preporučujemo da se unaprijed napravi probna površina ili testira prije upotrebe.
- Obratiti pažnju na tehničke upute svih MUREXIN proizvoda uključenih u sustav.
- Za kasnije popravke, čuvajte izvorni spremnik odgovarajuće serije.

Kod tehničkih podataka radi se o prosječnim vrijednostima koje su dobivene pod laboratorijskim uvjetima. Zbog primjene prirodnih sirovina, zadane vrijednosti pojedinih isporuka mogu neznatno odstupati ali bez umanjavanja prikladnosti proizvoda.

Sigurnosne napomene

Ovaj tehnički list temelji se na opsežnim iskustvima, izrađen je prema najboljem znanju i služi kao savjetodavna informacija, no nije pravno obavezujući te ne predstavlja ugovorni odnos niti dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kvalitetu naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dopuštena je isključivo od strane stručnih i/ili iskusnih, kvalificiranih i odgovarajuće obrtnički osposobljenih osoba. Korisnik nije oslobođen obveze dodatnog savjetovanja u slučaju nejasnoća, kao ni stručne ugradnje materijala. Preporučuje se prethodno izvesti probnu površinu ili provesti test u malom opsegu. Zbog prirode materijala nije moguće u potpunosti obuhvatiti sve postojeće, sadašnje i buduće slučajeve primjene te specifičnosti. Podaci koji se kod stručnjaka smatraju opće poznatima nisu posebno navedeni.

Potrebno je pridržavati se važećih tehničkih nacionalnih i europskih normi, smjernica i uputa koje se odnose na materijale, podlogu i naknadne slojeve. Po potrebi je potrebno istaknuti primjedbe. Objavom nove verzije ovaj dokument gubi svoju valjanost.

Najnoviji tehnički list, sigurnosno-tehnički list te Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internetu na adresi www.murexin.com