

D4 Rapid

hitrosušeeče grundirno sredstvo



- > vsestransko uporaben
- > enokomponenten in zelo nizkih emisij EC1 Plus
- > zelo hitro sušeč
- > polnjen s kremenovim peskom
- > ploščica na ploščico

Opis izdelka

Enokomponenten, za uporabo pripravljen, zelo hitro sušeč (na vpojnih podlagah ca. 15 min., na nevpojnih za vlago občutljivih podlagah ca. 30 min. in ca. 2 - 3 h na za vlago občutljivih podlagah), temeljni predpremaz na osnovi specialne disperzije, brez topil, za izboljšanje oprijema. Po osušitvi tvori neдрsečo površino.

Za notranjo in zunanjo uporabo na stenskih in talnih površinah. Za pripravo nevpojnih in vpojnih (razredčen z vodo do maks. 20%; pri anhidridnih estrih do maks. 5%) podlag. Prav tako primeren za pripravo podlage pred vgradnjo Murexin samorazlivnih izravnalnih mas in pred polaganjem ploščic, posebej v primeru sanacije in polaganju novih ploščic na stare. Ni primeren za uporabo na podlagah grundiranih s poliuretanskimi premazi ali za vgradnjo na nebrušene OSB plošče, kakor tudi za OSB plošče, ki so obdelane s "Conti-Finish" slojem v kombinaciji z izravnalnimi masami. D4 RAPID se lahko uporablja na anhidridnih estrih kot temeljni premaz do velikosti ploščic 10.000 cm² (npr. 100 x 100 cm). Pred nanosom ga je potrebno razredčiti s približno 5% vode (podrobnosti so navedene v poglavju "Za popoln sistem"). Izpolnjuje zahteve standarda ÖNORM B 3407 W1 - W2.

Za pripravo nevpojnih in vpojnih (razredčen z vodo do maks. 20%; pri anhidridnih estrih do maks. 5%) podlag.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
10 KG / PL. VEDRO	-	36 PL. VEDRO
5 KG / PL. VEDRO	-	85 PL. VEDRO
1 KG / PL. DOZA	10	320 PL. DOZA

Skladiščenje in rok trajanja:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo 365 dni.

Navodila za uporabo

Priporočeno orodje:

Pleskarska ščetka, penasti lakirni valjček, čopič.

Mešanje:

Pred uporabo premešamo..

Vgradnja:

Predpremaz enakomerno nanesemo na očiščeno podlago, pri čemer se izognemo nastanku lužic. Pri močno vpojnih cementnih podlagah moramo D4 RAPID razredčiti z vodo do maks. 20%, pri kalcij-sulfatnih estrihih pa maks. 5%, z dodatnim priporočilom, da predpremaz z metlo temeljito vtremo v podlago (v tem primeru priporočamo testno površino).

Po uporabi orodje očistimo z vodo.

Umazanijo je potrebno takoj počistiti s temeljnega premaza, dokler je še svež. Nadgradnja je možna, ko se film posuši in ni več lepljiv.

Tehnični podatki

Barva	rumena
Poraba	100 - 150 g/m ² , odvisno od podlage
Pripravljen za polaganje	vpojne podlage: ca. 15 min.; nevpojne podlage: ca. 30 min. pri na vlago neobčutljivih površinah in ca. 2 - 3 h pri površinah, ki so občutljive na vlago
Temperatura obdelave	> +5°C (nižje temperature upočasniyo proces vezanja)

Podlaga

Primerne podlage

beton:

cementni estrih

anhidridni estrih

liti asfalt

mavčni omet

apnenocementni omet

opečni zid

mavčno kartonske plošče, mavčne plošče

gladek beton

porobeton

vezane plošče

Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrzljena, stabilna in očiščena prahu, umazanije, olja, maščob,

sredstev za razopažanje in nesprijetih delcev. Pregledana naj bo v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi standardi in smernicami za graditev objektov in sprejetimi pravili splošne prakse.

Za popoln sistem

Opis:

D4 RAPID se lahko uporablja na anhidridnih estrih kot temeljni premaz do velikosti ploščic 10.000 cm² (npr. 100 x 100 cm). Pred nanosom ga moramo razredčiti s približno 5 - 10% vode. Odobritev velja v povezavi s C2F S1 lepili.

Napotki glede izdelka in obdelave

Napotki glede materiala:

Pri obdelavi zunaj idealnega območja temperature in/ali vlažnosti zraka se lahko lastnosti materiala bistveno spremenijo.

- Materiale pred obdelavo ustrezno temperirajte!
- Za ohranjanje lastnosti izdelkov ni dovoljeno primešati drugih materialov!
- Količine dodane vode ali podatke o redčenju je treba izjemno natančno upoštevati!
- Niansirane izdelke je treba pred uporabo preveriti glede natančnosti barve!
- Enakost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj ene serije.
- Na pripravo barvnega odtenka bistveno vplivajo pogoji okolice.
- Sistemi na vodni osnovi imajo po redčenju omejen rok uporabe; zato priporočamo čim hitrejšo porabo.
- Vedno pustite, da se temeljni premazi dobro osušijo / strdijo.
- Z navlaženjem osušenega temeljnega premaza, ga spet emulgiramo. To vodi k optimalni povezavi ustreznih komponent sistema.

Napotki za okolico:

- Ne obdelujte pri temperaturi podlage pod +5 °C!
- Idealno temperaturno območje za material, podlago in zrak je od +15 do +25 °C.
- Idealno območje vlage v zraku je od 40 do 60 % relativne vlažnosti.
- Večja vlažnost zraka in/ali nižje temperature zavirajo, nižja vlažnost zraka in/ali višje temperature pa pospešujejo sušenje, vezavo in strjevanje.
- Med fazo sušenja, reaktivnosti in strjevanja poskrbite za zadostno prezračevanje; preprečite prepih!
- Zaščitite pred neposredno sončno svetlobo, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščitite sosednje sestavne dele!

Nasveti:

- Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom.
- Upoštevajte tehnične liste vseh izdelkov MUREXIN, uporabljenih v sistemu.
- Za izboljšavo del shranite originalno zapakiran proizvod zadevne serije.

Naši podatki so povprečne vrednosti, ki so bile ugotovljene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin lahko navedene vrednosti posameznih dobav rahlo odstopajo, kar pa ne vpliva na ustreznost izdelkov.

Varnostni napotki

Ta tehnični list temelji na obširnih izkušnjah. Prizadevamo si, da bi svetovali po najboljših močeh, vendar to ni pravno zavezujoče in ne vzpostavlja pogodbenega razmerja ali stranske obveznosti iz prodajne pogodbe. Za kakovost materialov jamčimo v okviru naših splošnih pogojev poslovanja. Naše izdelke lahko uporabljajo samo strokovnjaki in/ali izkušene, strokovne in ustrezno usposobljene osebe. Uporabnik ima tako še vedno obvezo, da se v primeru nejasnosti pozanima in da obdelava poteka strokovno. Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom. Seveda pa pri tem ni mogoče upoštevati vseh morebitnih sedanjih in prihodnjih primerov uporabe in posebnosti. Podatki, za katere se smatra, da jih strokovnjaki poznajo, niso navedeni; Upoštevati je treba veljavne tehnične, nacionalne in evropske standarde, smernice in navodila zadevnih materialov, podlog in naslednji sestavi! V dvomih stopite v stik z nami. Ob izdaji nove različice ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na www.murexin.si.