



RAPID

Hitrovezna malta

LASTNOSTI

Hydroblocker Rapid je pripravljena mešanica na osnovi aluminatnega cementa in specialnih kemijskih dodatkov za doseg:

- dobre obdelavnosti
- hitrega vezanja,
- sprijemljivosti,
- visokih zgodnjih trdnosti,
- vodonepropustnosti.

PODROČJE UPORABE

Uporabljamo jo za hitro tesnjenje prodorov vode in za sanacijska dela, kjer moramo zelo hitro doseči trdnost:

- sanacije manjših pohodnih površin, jaškov,
- sidranja,
- zalivanja,
- fiksiranja okenskih in vratnih okvirov, ipd., pri normalnih, predvsem pa pri nižjih temperaturah.

NAVODILA ZA UPORABO

• PRIPRAVA PODLAGE

Površine, na katere nanašamo **Hydroblocker Rapid**, morajo biti čvrste, očiščene prahu, mastnih madežev, korozijskih produktov, plesni in drugih nečistoč. Slabo vezane dele ali ostanke starih premazov moramo odstraniti s krtačenjem, brušenjem ali peskanjem. Suhe površine moramo pred nanosom malte temeljito prepočiti z vodo.

• PRIPRAVA MALTE

Suhi mešanici **Hydroblocker Rapid** dodamo med intenzivnim, hitrim mešanjem vodo do primerne obdelavnosti: 0,20 - 0,25 l vode na 1 kg malte:

- za tesnjenje prodorov vode: ca. 0,20 l / kg malte
- za sidranje in sanacijska dela: ca. 0,25 l / kg malte.

Pripravimo samo takšno količino malte, ki jo lahko porabimo v približno 3 minutah.

Opozorilo

Hydroblocker Rapid veže približno 1 - 3 minute pri 20°C. Čas vezanja se pri višjih temperaturah skrajša in pri nižjih podaljša, zato ga po potrebi uravnavamo s hlajenjem oziroma gretjem zamesne vode. Na čas vezanja in prirast zgodnjih trdnosti vplivata tudi količina zamesne vode in temperatura zraka. Ko **Hydroblocker Rapid** začne vezati, ga ne smemo več oblikovati!

• NANAŠANJE MALTE

Manjše sanacije, fiksiranja, sidranja:

Malto nanašamo z običajnimi zidarskimi orodji ali z roko (obvezna uporaba zaščitnih rokavic). Malto moramo hitro vgraditi in jo temeljito zatesniti – pritisniti k podlagi.

Tesnjenje manjših prodorov vode:

Razpoke, vdolbine, ipd. skozi katere prodira voda, moramo poglobiti najmanj do globine 2 cm in širine 2 cm in to v pravokotni obliki ali še bolje v obliki lastovičjega repa, nikakor pa ne v obliki črke V. Iz pripravljene malte oblikujemo čep, ki ga držimo v rokah toliko časa, dokler ne začne greti. Tedaj ga močno vtisnemo na mesto, ki ga želimo zatesniti in držimo tako dokler malta ne veže - čep postane trd.

• NEGA SVEŽE MALTE

Po potrebi vlažimo vgrajeno malto še približno 15 - 30 minut (višje temperature, vpojne podlage, veter, večja količina malte, ipd.).



HydroBlocker

RAPID Hitrovezna malta

PORABA

1,7 kg/m²/mm oz. 1,7 kg suhe malte za 1 l mokre malte

PAKIRANJE

• vreče 25 kg, lonček 5 kg, lonček 1kg.

SKLADIŠČENJE

- Izdelek moramo skladiščiti v dobro zaprti embalaži, v suhem in zračnem prostoru, tako da ga zaščitimo pred poškodbami in vlago.
 - V dobro zaprti, nepoškodovani embalaži, skladiščeni v suhih prostorih, je rok uporabnosti min. 12 mesecev od datuma proizvodnje.
 - Po preteku datuma uporabnosti izdelek ni nujno neuporaben, vendar je potrebno preiskati tiste lastnosti, ki so pomembne za nameravano uporabo.
-

VARNOŠTNO OPOZORILO

Zaradi vsebnosti cementa malta draži oči in kožo, v stiku s kožo lahko povzroči alergijske reakcije. Zato moramo pri delu z maltami nositi primerne zaščitne rokavice ter preprečiti stik z očmi (zaščitna očala). Prav tako se moramo izogibati vdihavanju prahu. Pri stalnem delu z maltami je treba nositi zaščito za dihala.

OPOZORILO

Navodila so podana na osnovi naših preiskav in izkušenj, vendar zaradi specifičnih pogojev in načina dela priporočamo predhodne preskuse za vsak primer uporabe. Ker na izvajanje del ne moremo vplivati, tudi ne odgovarjamo za kvaliteto del.

Tehnična informacija (06/17).