

Tehnička uputa AquaStop Plus

Fleksibilna disperzijska masa za hidroizolaciju

Razred DM prema EN 14891

K00860105

K00860120



Svojstva

- Za unutarnju primjenu
- Za gipsane žbuke i gips-kartonske ploče
- Vodonepropusna parna brana
- Jednostavan za obradu
- Visoke fleksibilnosti



Opis proizvoda

Gotova masa na bazi sintetičkih disperzija bez otapala za hidroizolaciju u mokrim prostorijama.

Područje primjene

Za hidroizolaciju vlažnih i mokrih prostorija kao što su kupaone i tuševi prije oblaganja keramikom.

Za gips-kartonske ploče, vapneno-cementne, cementne i gipsane žbuke, cementne i kalcij-sulfatne estrihe, betone, poraste betone

Obrada

Priprema podloge

Podloga mora biti čista, suha, čvrsta, bez prašine, sipkih dijelova ili ostataka oplatnog ulja. Vodoodbojne podloge je potrebno nahrapaviti. Površinski sipke ali čvrste podloge učvrstiti s dubinskim predpremazom Tiefengrund. Prema potrebi podlogu prethodno obraditi s masom razrijeđenom s vodom u omjeru 1:4.

Izvedba

Prije upotrebe AquaStop Plus dobro izmiješati. Nanosi se na suhu podlogu nerazrijeđen pomoću valjka, četke ili kista. Za izolaciju kutova, i instalacijskih prodora i premoščivanje dilatacijskih fuga treba koristiti odgovarajuću brtvenu traku. Drugi premaz se nanosi nakon odgovarajućeg sušenja prethodnog. Minimalno vrijeme sušenja je 3 sata (kod 20°C i 50 % relativne vlažnosti zraka).

Na osušenu podlogu (min. 12 sati nakon zadnjeg premaza) se mogu lijepiti keramičke ili kamene obloge pomoću cementnog fleksibilnog ljepila razreda C2-S1.

Za izolaciju kutova u vlažnim prostorijama lijepiti brtvene trake (npr. *Cemix AquaStop Band*). Po završetku radova alat odmah očistiti vodom.

Napomene

Temperature podloge, materijala i zraka, za vrijeme obrade i vezivanja moraju biti između +5°C i +25°C.

Nije dopušteno bilo kakvo dodavanje stranog materijala. Niske temperature i visoka vlažnost zraka znatno produljuju vrijeme sušenja.

Ne koristiti za bazene, rezervoare pitke vode, bunare i sl!

Tehnički podaci

Početna čvrstoća prionjivosti:	≥0,5 N/mm ²	Prionjivost nakon djelovanja topline:	≥0,5 N/mm ²
Prionjivost nakon uranjanja u vodu:	≥0,5 N/mm ²	Prionjivost nakon djelovanja ciklusa smrzavanje/odmrzavanje:	≥0,5 N/mm ²
Prionjivost nakon kontakta s vapnenom vodom:	≥0,5 N/mm ²		
Premoštenje pukotina u standardnim uvjetima:	≥0,75 mm		
Vodonepropusnost:	Nema prodiranja kod tlaka 1,5 bara u 7 dana		
Otvoreno vrijeme:	4 sata		
Oblaganje:	Nakon cca. 24 sata.		
Potrošnja:	Kod hrapavih poroznih podloga: 0,45-0,70 kg/m ² po premazu. Kod glatkih podloga: 0,35-0,50 kg/m ² po premazu.		
Broj izjave o svojstvima:	5504		
Sigurnosne upute:	U vezi postupanja, transporta i zbrinjavanja materijala vidjeti važeći sigurnosno tehnički list!		
Pakiranje:	Kante 7 i 20 kg		
Rok trajanja:	24 mjeseci u neotvorenom originalnom pakiranju, na suhom mjestu zaštićenom od smrzavanja.		