

THOMSIT DD+
Samoizravnavajuća masa
Za debljinu sloja od 0,5 do 10 mm

OSOBI NE PROIZVODA

- brzo sušenje
- izvrsna podloga za parket
- otporna na kotači ce namještaja
- pogodna za sisteme s podnim grijanjem

NAMJENA

Thomsit DD+ samoizravnavajuća masa za unutarnje radove pogodna je za izravnavanje i zaglađivanje upijajućih podnih podloga (betonskih podova, cementnih estriha i anhidritnih estriha) do debljine sloja od najviše 5 mm u poslovnim zgradama i stambenim prostorima. Nakon stvrdnjavanja može se oblagati PVC-om, tepisonom, linoleumom, gumom i laminiranim drvenim podnim oblogama. Brzo se stvrdnjava te je zbog velike čvrstoće osobito preporučljiva za lijepljene parketne podne obloge debljine sloja od najmanje 2 mm. Otporna je na kotači ce namještaja, te se može polagati i na sisteme s podnim grijanjem.

PRIPREMA POVRŠINE

Thomsit DD+ prijanja za sve čvrste, nosive, čiste i suhe površine bez tvari koje mogu uzrokovati odvajanje. Premazi voska, ulje, masnoća i mrlje ljepljiva moraju se u potpunosti odstraniti.

Betonski podovi i cementni estrih:

Labave i mekane slojeve na podlozi treba ukloniti mehaničkim putem. Očistite površinu i odstranite prašinu. Premažite podlogu nerazrijeđenim ili razrijeđenim predpremazom Thomsit R 777 (1 dio sredstva : 1 dio vode), radi boljšeg prijanjanja. Nakon što se površina osuši (oko 1 sat), nanesite masu.

Anhidritni estrih - nakon brušenja i odstranjivanja prašine – premazati nerazrijeđenim predpremazom Thomsit R 777. Vrijeme sušenja je 48 sati.

NANOŠENJE

Dodajte 25 kg Thomsit DD+ u 6,0 l čiste, bistre vode. Promiješajte električnom bušilicom s nastavkom za miješanje na maks. 600 okretaja u minuti, da smjesa postane žitka, bez grudica (2-3 minute). Pustite da odstoji 1-2 minute te opet promiješajte. Izlijte masu i razvaljajte je pomoću gladilice od nehrđajućeg čelika. Thomsit DD+ pogodan je za strojno nanošenje.

Zaštitite zaglađenu površinu od prebrzog sušenja (izravna sunčeva svjetlost i dr.) . Vrijeme rada iznosi oko 20-25 minuta. Svi navedeni podaci vrijede za temperaturu od 23°C i 50% relativne vlažnosti zraka. U drugačijim klimatskim uvjetima imajte na umu da se stvrdnjavanje može ubrzati ili usporiti. U slučaju dvojbe provjerite sadržaj vlage prije polaganja podne obloge.

NAPOMENA

Thomsit DD+ koristi se samo u suhim uvjetima na temperaturama od +10°C do +30°C. Thomsit DD+ sadrži cement i reagira s vodom, čime nastaje jaka lužnata otopina. Stoga zaštitite oči i kožu. U slučaju dodira obilato isperite vodom. U slučaju dodira s očima odmah potražite liječničku pomoć. Višak materijala može se očistiti vodom dok je još vlažan; kad se

stvrđne može se odstraniti jedino mehaničkim putem. Ambalaža ide na recikliranje i odlaganja samo kad je potpuno prazna. Ostaci stvrdnutog proizvoda trebaju se odlagati na odlagališta građevinskog otpada. Ne izlijevati u zemlju, površinske vode i odvođe.

TEHNIČKI PODACI

Gustoća:	1.300 kg/m ³
Omjer miješanja:	6,0 litara vode za 25 kg
Vrijeme rada:	20-25 minuta
Radna temperatura:	+10°C do +30°C
Prohodnost:	nakon 2 sata
Spremno za oblaganje:	
- fleksibilne podne obloge	nakon 24 sata do 3 mm nakon 48 sati iznad 3 mm
- parket	nakon otprilike 3 dana
Čvrstoća lijepljenja:	min. 2,0 N/mm ² nakon 28 dana
Elastična čvrstoća:	nakon 3 dana: min. 5,0 N/mm ² nakon 28 dana: min. 8,0 N/mm ²
Tlačna čvrstoća:	nakon 3 dana: min. 20,0 N/mm ² nakon 28 dana: min. 32,0 N/mm ²

Svi navedeni podaci vrijede za temperaturu od 23°C i 50% relativne vlažnosti zraka.

SKLADIŠTENJE

U originalnom dobro zatvorenom pakiranju na suhome, hladnome mjestu.

ROK TRAJANJA

Najmanje 6 mjeseci u normalnim klimatskim uvjetima.

OSTALO

Navedene karakteristike temelje se na našem praktičnome iskustvu i primijenjenom ispitivanju. U slučaju dvojbe korisnik treba najprije obaviti dostatnu provjeru radi osiguranja da je proizvod pogodan. U posebnome slučaju valja potražiti savjet stručnjaka.