

DH Maxi

Önterülő aljzatkiegyenlítő

3-30 mm rétegvastagságban – egy munkamenetben



ÚJ RECEPTÚRA!
TARTÓSAN NEDVSSÉGÁLLÓ!

JELLEMZŐI

- szívó- és nem szívó aljzat kiegyenlítésére alkalmas
- feszültségszegény, szálerősítésű
- gyorskötésű, kazeinmentes
- kitűnő végszilárdság, kopásállóság és felületi simaság
- 3 óra múlva járható, 24-48 óra múlva burkolható
- padlófűtés esetén is alkalmazható

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Thomsit DH Maxi gyorskötésű beltéri aljzatkiegyenlítő lakóépületek és intézmények általánosan előforduló aljzatainak (legalább C 12 szilárdságú aljzatbeton, esztrich, ragasztóval szennyezett aljzat, járólappal stb.) kiegyenlítésére alkalmas max. 30 mm rétegvastagságig. A burkolhatóság elérése után a kemény, sima felületre PVC-, szőnyeg-, linóleum-, gumiburkolat, parketta vagy laminált padló kerül. Rendkívül magas szilárdsági paramétereinek köszönhetően különösen ajánlott ragasztott parketta alá. Székgörgő igénybevételnek ellenáll, padlófűtés esetén is alkalmazható.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

Az aljzatnak tisztának, tartósan száraznak, repedéstől- valamint tapadásgátló anyagoktól mentesnek kell lennie. Az esetlegesen meglévő ragasztómaradványoktól – lehetőség szerint – teljesen meg kell tisztítani.

Betonaljzat és cementesztrich esetén: Az aljzat felületén lévő puha fedőréteget (cement tej) vagy a lazán tapadó cementmaradványokat csiszolással kell eltávolítani. Porelszívás után az aljzatot a megfelelő arányban hígított Thomsit R 777 diszperziós- vagy az R 766 multifunkciós alapozóval kezeljük elő a jobb tapadás érdekében. Az aljzatkiegyenlítő felhordását az alapozó teljes beszívódása után kell megkezdeni (kb 1 óra). A gipszesztrich (anhidrit esztrich) alapozását – az adalékszemcsékig történő lecsiszolás és porelszívás után – a vízzel 1:4 arányban hígított R 766 multifunkciós alapozóval végezzük el. Az alapozó száradási ideje kb. 2 óra!

Tömör, nem nedvszívó aljzat esetén: Ragasztóval szennyezett aljzat vagy meglévő kerámiaburkolat stb. alapozására a Thomsit R 790 Töltőanyaggal dúsított 2K alapozót, vagy a vízzel 1:1 arányban hígított Thomsit R 766 multifunkciós alapozót javasoljuk. Száradási



idő kb. 2 - 3 óra. Alapozás előtt feltétlenül végezzük el a felület tisztítását: ragasztóval szennyezett aljzat esetén csiszolással távolítsuk el a lazán tapadó, puha ragasztómaradványokat és a port szívjuk fel; járólappal esetében intenzív alaptisztítás szükséges, megfelelő zsirolódó folyadék (pl. denaturált szesz) segítségével (utána kétszer mossuk át a tiszta felületet és hagyjuk száradni). Alapozásra kiválóan alkalmas még a Thomsit R 755 epoxi alapozó is (egy réteg + homokszórás).

FELHORDÁS

Az aljzatkiegyenlítő elkészítésekor 5,0-5,5 liter hideg vízhez 25 kg (1 zsák) poranyagot adagolunk folyamatosan, miközben elektromos keverőgéppel (max. 600 ford./perc) csomómentesre keverjük (3-5 perc). Az így kapott masszát 3-4 percig pihentetjük, majd ismét alaposan átkeverjük. A bekevert habarcsot 20-25 percen belül kell felhasználni úgy, hogy azt folyamatosan és egyenletesen az aljzatra felöntjük, majd rozsdamentes acél glettvassal a felületen szétterítjük. A Thomsit DH Maxi alkalmas gépi felhordásra is. A kötés és a szilárdulás üteme a környezeti tényezőktől erősen függ, az anyag és a víz magasabb hőmérséklete meggyorsítja a kötetést, az alacsonyabb lassítja azt. A túl gyors száradás káros következményei miatt az aljzatot a napsugárzástól és a huzattól óvni kell.

FONTOS TUDNIVALÓK

Aljzatkiegyenlítést csak +15°C és +30°C közötti aljzat- és léghőmérséklet esetén végezzünk. Nedves helyeken és külső térben nem alkalmazható! A burkolás megkezdése előtt feltétlenül győződjünk meg az aljzat megfelelő szigeteltségéről és mérjük meg annak visszamaradt nedvességtartalmát, amely cementkötésű aljzat esetében nem lehet magasabb, mint 2,0 CM%, gipszesztrich esetében 0,5%! Ha a visszamaradt nedvességtartalom magasabb ennél, várni kell a kiegyenlítéssel vagy le kell zárni az aljzatot a Thomsit R 755 epoxi alapozóval (max. 6 CM%-ig) vagy a Thomsit R 740 Poliuretán alapozóval (max. 4 CM%-ig). Figyelem: magnezit és gipszesztrich esetében nincs lehetőség a nedvesség lezárására, különben az aljzat károsodik!

Felhasználáskor a poranyagokra illetve a cementhabarcsokra vonatkozó előírásokat be kell tartani. Az aljzatkiegyenlítő elkészítéskor (vízadagolás) lúgossá válik, ezért bőrre és szembe kerülésétől óvakodjunk. Ha ez mégis megtörténne, alaposan mossuk meg az érintett testrészt. Szükség esetén hívjunk orvost. A szerszámokról a friss aljzatkiegyenlítő vízzel lemosható, a megkötött anyag csak mechanikai úton távolítható el.

MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	Hidraulikus kötőanyagokat, kvarchomokot, ásványi töltőanyagot, speciális műanyag pordiszperziót és területét javító adalékanyagot tartalmaz.
Szín:	szürke
Állaga:	por
Sűrűség:	kb. 1400 kg/m ³
Keverési arány:	kb. 5,0-5,5 liter víz 25 kg poranyaghoz
Bedolgozhatóság:	kb. 20-25 perc
Felhasználható:	+15°C - +30°C (aljzat és a levegő hőmérséklete esetén)
Járhatóság:	3 óra
Burkolhatóság:	24 óra - 15 mm rétegvastagságig 48 óra - 15 mm rétegvastagság felett
Nyomószilárdság*:	min. 30,0 N/mm ²
Hajlítószilárdság*:	min. 7,0 N/mm ²
Tapadószilárdság*:	min. 2,0 N/mm ²
Anyagszükséglet:	1,75 kg poranyag/m ² /mm

A fenti adatok átlagos időjárási viszonyokra (+23°C és 55% relatív páratartalom) vonatkoznak. Alacsonyabb hőmérséklet, illetve magasabb páratartalom esetén a kötés idő megnőhet.

*Az értékek 28 napos korra vonatkoznak.

Henkel Magyarország Kft.
Ragasztás Technológiák Üzletág
H-1113 Budapest, Dávid Ferenc u. 6.
H-1519 Budapest, Pf. 429.
Tel.: (+36-1) 372-5555 • Fax: (+36-1) 209-1543

KISZERELÉS

25 kg papírzsáokban.

TÁROLÁS

Eredeti, jól zárt csomagolásban, száraz, hűvös, nedvességtől védett helyen.

FELHASZNÁLHATÓ

Az előírt tárolás mellett a gyártástól számított 9 hónapig.

EGYÉB INFORMÁCIÓK

A papírzsákokat csak akkor tegyük a papírhulladék gyűjtőbe, ha az teljesen üres és nem tartalmaz anyagmaradványokat. A megkeményedett termékmaradványokat az építőipari hulladékgyűjtőben helyezzük el. A nem teljesen megkötött termékhulladékot a veszélyes anyagok összegyűjtésére kijelölt helyen kell leadni.

A Thomsit DH Maxi aljzatkiegyenlítő csak a termékismertetőben feltüntetett területeken használható fel. A termékparamétereket gyakorlati tapasztalataink illetve mérési eredményeink alapján adtuk meg.

Első típusvizsgálati Jegyzőkönyv száma:
RI-11.11.383

Alkalmazástechnikai tanácsadás:
Tel.: 30/9192-938

