

TERMÉKNÉV

TERRA EPS rendszerragasztó

LEÍRÁS/ANYAGÖSSZETÉTEL

Gyárilag előkevert, por alakú, cement és műgyantakötésű, szürke színű ragasztó- és glettelőtapasz, amely könnyen feldolgozható, gazdaságos, jól kenhető, erős, repedésmentes felületet képez a polisztirol homlokzati hőszigetelő rendszereken.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A TERRA EPS rendszerragasztó alkalmas régi és új épületek expandált (EPS) lábazati és expandált (EPS) homlokzati polisztirol alapú hőszigetelő lemezeinek ragasztására, és üvegszövet háló beágyazására, glettelésére kül- és beltérben.

ALAPFELÜLET JELLEMZŐI

Ragasztás esetén: az alapfelület és a polisztirol lemez is legyen szilárd, száraz, mozgás-, zsugorodás-, por- és mindenféle leválasztó szertől mentes. Az alapfelület lehet ásványi alapú vakolat, beton, téglavakolat vagy pórusbeton felület. Nagy nedvszívású alapfelület (kőpor, pórusbeton) esetén szükséges a GROUND univerzális mélyalapozó használata a megfelelő tapadás elősegítésére. A GROUND univerzális mélyalapozóról részletes információt talál a www.meton.hu weboldalon.

Glettelés esetén: a már összecsiszolt, dűbelezett felület legyen sík, száraz és pormentes. A nagyobb nyílások legyenek PUR habbal kitöltöttek. A mélyre ütött dűbelek felületénél kerüljük a többlet ragasztótapasz felhordását, mert ez a színező vakolat elszíneződéséhez vezethet.

FELDOLGOZÁS MÓDJÁ

Öntsünk 6–7l csapvízhez 25kg TERRA EPS rendszerragasztót. Keverjük csomómentesre alacsony fordulatszámú fúrógépre fogott keverőszárral, hagyjuk 3–5 percig állni, majd keverjük fel újra. Fontos, hogy a bekeverést követően többletvizet ne adjunk hozzá. A bekevert anyagot tanácsos 3 órán belül felhasználni.

Táblák ragasztása: A hőszigetelőlapok hátoldalára csíkokban-pogácsákban, pont-peremragasztással, a felület minimum 40%-os fedettségével ragasszunk. A táblákat egymáshoz kötésben, és a síkok pontos beállításával ragasszuk fel lentől felfelé, ügyelve arra, hogy ragasztótapasz az összeillesztések közé ne kerüljön. Hálóágyazás előtt végezzük el a szükséges összecsiszolást és dűbelezést. Ügyeljünk arra, hogy a falnyílások sarkai nem eshetnek egybe a szigetelőlapok függőleges és vízszintes fugáival. Pótlásra csak a lapok 15cm-nél szélesebb darabjai használhatóak és csak mezőközépen.

A háló ágyazás módja: Az összecsiszolt, portalanított, dűbelezett felületre a ragasztót fogazott rozsdamentes glettvassal vagy fogazott H kartecsnivel hordjuk fel. A ragasztó rétegbe ágyazzuk bele gyűrődésmentesen az üvegszövet hálót úgy, hogy a sávok minimum 10cm-en fedjék egymást, és a háló sehol ne látszódjon ki. Amennyiben a háló vagy a profilok kilátszanak, végezzünk a ragasztótapasszal kiegészítő glettelést a nedves a nedvesre elv alapján. Szükség esetén a rendszerragasztót csiszoljuk meg a színező vakolási munkákat megelőzően.

FONTOS TUDNIVALÓK

A rendszerragasztó használatát illetően minden egyéb kérdésben a MÉSZ (MAGYAR ÉPÍTŐKÉMIA és VAKOLAT SZÖVETSÉG) útmutatásai az irányadóak. A TERRA EPS rendszerragasztó párás, ködös, esős időben, illetve tűző napon nem használható. Felhordása és száradási ideje alatt a felületi és léghőmérséklet +5 - +25 °C között legyen. A rétegvastagság, hőmérséklet és a páratartalom befolyásolja a száradási időt. Magas páratartalom és alacsony hőmérséklet késlelteti, magas hőmérséklet gyorsítja a kötést és a szilárdulást. A rendszerragasztót a kötés ideje alatt csapadék nem érheti! Termékeinkhez a feltüntetett víz mennyiségén kívül más anyagot házilag hozzáadni nem szabad! A termék felhasználása szakértelmet igényel! Kérjük, hogy a tájékoztatóban leírtakat gondosan olvassák át, munkavégzés közben vegyék figyelembe, mert a gyártó csak a technológiai előírásoknak megfelelően, szakember által, az előírt jó minőségű felületre felhordott termékre vállal garanciát! Feltétlenül tartsák be az idevonatkozó szakmai előírásokat! A kivitelezésből, illetve annak körülményeiből (felület, szerszám, időjárás stb.), hiányosságaiból eredő károkért a felelősség nem a gyártót terheli!

MINŐSÍTÉSEK/ TERMÉKSZABVÁNY

ÉMI TÜV SÜD Kft. által kiadott R-226915 sz. V.J.

MSZ EN 13494:2020 / ETAG004.

MŰSZAKI ALAPADATOK

Anyagigény:	-ragasztáshoz: 3-4 kg/m ² . -hálóágyazáshoz: 3-4 kg/m ² . Az anyagigény tájékoztató jellegű, kis mértékben eltérhet a megadott mennyiségtől, a munkavégzési technológiától és az
--------------------	--

	alaptól függően.
Bekeverés:	6-7l csapvíz 1 zsák/25 kg polisztirol ragasztóhoz.
Felhordás eszközei:	fogazott rozsdamentes glettvás vagy fogazott H kartecsn.
Kültéri/Beltéri:	Kültéri és beltéri felhasználásra.
Hőmérséklet:	+5 - +25°C között.
Páratartalom:	a megadott értékek 42% relatív páratartalom mellett 20°C-on értendőek.
Bedolgozhatósági idő:	maximum 3 óra.
Átvonhatóság:	minimum 72 óra múlva.
Tapadószilárdság:	≥0,8 N/mm ² .
Rétegvastagság:	minimum 3mm.
Tűzvédelmi besorolás:	A1.

KISZERELÉS

25 kg, papírzsákban.

TÁROLÁS / ELTARTHATÓSÁG

Zárt fagymentes helyen, mindennemű nedvességtől, sugárzó hőtől, tűző naptól védve, bontatlan csomagolásban, a csomagoláson jelzett dátumtól 1 évig (+5 - +25°C között).