

Termék megnevezése:	THERMOMASTER Díszítő Vakolat
Forgalmazza:	MASTERPLAST Hungária Kft., 8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/a. (www.masterplastgroup.com)
Mérete, kiszerezése:	Komponensenként kiszerezelt (5*2,22 kg ásványi örlemény illetve 4,05 kg kötőanyag) termék, melyet a felhasználás helyszínén kell összekeverni. 11 különböző színű ásványi örleményből, a színkártyán található 25 különböző színben, homogenizáló keverés után előállítható és azonnal felhasználható késztermék. Bekeverés után: 15kg késztermék /vödör.
Rendeltetése és felhasználási területe:	Kül- és beltérben, függőleges, megfelelően sík felületen, XPS hőszigeteléssel készülő lábazati hőszigetelő rendszerek zárórétegeként, cement, beton, műkő, hagyományos fagyálló cementvakolattal ellátott és vízszigeteléssel védett épületalbazatok, kerítések, falfelületek díszítőkaként. Erősen igénybevett, beltéri falfelületeken (pl. folyosók, lépcsőházak) is alkalmazható. Vízszintes, illetve közel vízszintes felületek bevonására nem javasolt.
Anyaga:	Tulajdonságvájtó adalékokat tartalmazó diszperziós kötőanyag és finomszemcsés, színes ásványi örlemény.

Tulajdonságok	Vizsgálati módszer	Terméklejelmző
Töltési tömeg	Gyártó által megadva	5*2,22 kg ásványi örlemény + 4,05 kg kötőanyag
Kiadósság (alapfelülettől függően)	Gyártó által megadva	~4 kg/m ² ; ~3,75 m ² /vödör
Páraáteresztő képesség (V)	EN ISO 7783-2	V1 (magas, >150g/m ² .24h)
Páraáteresztéssel egyenértékű légréteg-vastagság (Sd)	EN ISO 7783-2	< 0.14 m
Vízáteresztés (W)	EN 1062-3	W3 (alacsony, ≤ 0.1 kg/(m ² .h ^{0.5}))
Tapadóerő	EN 1542	> 0.3 MPa
Tartósság	EN 1542	NPD
Száradási idő (teljes vastagság, 20°C-on, ideális körülmények között)	MSZ ISO 9117:1993	~ 24 óra (alacsonyabb hőmérséklet, magasabb páratartalom a száradási időt hosszabbítja)
Hővezetési tényező (λ)		0.75 W/m.K
Tűzvédelmi osztály		C
Alkalmazási hőmérséklet (környezet és alapfelület is)	Gyártó által megadva	(+)5°C - (+)25°C

Tárolásának, raktározásának szabályai:

Eredeti, zárt csomagolásban a gyártási időtől számított 12 hónapig, száraz, hűvös, közvetlen napsugárzástól és fagytól védett helyen, (+)5°C és (+)25°C közötti hőmérsékleten. A megkezdett, de teljesen el nem használt vödröket azonnal vissza kell zárni, a maradék anyagot minél előbb felhasználni.

Felhasználás:

Az alap minden esetben legyen ép, száraz, szilárd, mozgás- és zsugorodásmentes (nyersbeton: min C12, vakolatalap min. Hvh10 és max. 5% nedvességtartalom), talajból érkező nedvesség ellen szigeteléssel védett. A jobb tapadás és egyenletes színhatás érdekében az alapfelületet festőecsettel vagy teddy-hengerrel felhordott THERMOMASTER díszítő vakolat alapozóval kell előkészíteni. A termék felhasználása előtt meg kell várni az alapozó megszáradását. A munkálatok megkezdésekor az egybefüggő falfelülethez szükséges mennyiséget elő kell készíteni és próbafelület kialakítása javasolt.

A 15 kg befogadóképességű vödrökben külön zacskóban található 4,05 kg kötőanyagot kell első lépésben a vödörbe tölteni, majd ehhez minden esetben az 5 darab egész tasak (összesen 11,1 kg) ásványi örleményt adagolni, a kiválasztott színnel feltüntetett megoszlásban. Kizárólag hibátlan, teljes tartalmú tasakokat szabad felhasználni, mert a mennyiségi arányok megváltoztatása színeltérést okoz!

Az összetevőket elektromos kézi keverőbe fogott keverőszárral, lassú fordulatszámon (max. 300 fordulat/perc), maximum 1-2 perc alatt homogénre kell keverni. A feleslegesen hosszú idejű vagy túl magas fordulatszámon végzett keverési folyamat a kötőanyag tulajdonságainak esetleges változását és a közetsemcsék sérülését okozhatják!

Bekeverés után rozsdamentes acélsimítóval kb. 2-2,5 mm vastagságban kell a felületre felhúzni, majd egymásra merőleges irányú, glettelés-szerű mozdulatokkal elsímítva, tömörítve a felületet kialakítani. Szükség esetén a megfelelően tömör és egységes szemcseszerkezet eléréséhez a felületeket többször kell áthúzni és tömöríteni. Körkörös irányú vagy többirányú felületképzés egyenetlen színhatást okozhat. A felhordást követően a felületen megjelenő tejszerű bevonat a kötési folyamat végére letisztul.

A felhasználás +5°C feletti alapfelületre és léghőmérsékleten ajánlott, felhordás után 5-6 napig fagytól, csapósétől, nedvességtől védeni kell. Közvetlen napsugárzásnak kitett felületekre nem hordható fel, az ilyen esetekben árnyékolni szükséges az érintett részeket. Az élek, sarkok képzésénél az alapvakolatba elhelyezett élvédők használata ajánlott. A szerszámok az anyag megkötése előtt vízzel tisztíthatók. A különböző gyártásból származó ásványi örlemények között enyhe színeltérés lehetséges, ezért egybefüggő felületen mindig azonos gyártásból származó anyagot kell használni.

Különböző gyártási tételből származó anyagot tartalmazó vödröket egy nagyobb edényben equalizálni kell. Utánrendelés esetén is ugyanígy kell eljárni.

Jótállás, szavatosság, garancia:

Törvényi előírásoknak és a forgalmazó szállítási feltételeinek megfelelően - a vonatkozó műszaki előírásokban foglaltak betartása és a vásárlást igazoló számla bemutatása esetén. A termék felhasználhatóságára vonatkozó további információk, korlátozások a termék csomagolásán lévő címkén találhatóak.

Vonatkozó előírások, specifikációk:

EN 15824

Lehetséges veszélyek, megelőző előírások:

A termékre vonatkozó Biztonsági adatlapban foglaltak szerint: BA_THERMOMASTER.Diszito.Vakolat..._HU

Ezen műszaki adatlap a termékre vonatkozó és pillanatnyilag rendelkezésre álló adatok, információk, valamint általános ismeretek birtokában került összeállításra. Az adatlapban foglaltak tartalma folyamatos ellenőrzés alatt áll, indokolt esetben frissítésre, új ismeretek birtokában kiegészítésre kerül. A termék a megadott műszaki tulajdonságokkal rendelkezik, de mivel összes végfelhasználási lehetősége előre nem ismert, minden esetben a tervező és/vagy végfelhasználó felelőssége meggyőződni a termék adott szerkezetben, adott módon történő alkalmazhatóságáról. A gyártó a termék alkalmazásakor alapvető szakmai ismereteket és szakszerű felhasználást feltételez.

Ezen műszaki adatlap érvényes a Masterplast Hungária Kft. által eladott termékekre, a nyilatkozat módosításáig, illetve visszavonásáig. Mivel a műszaki adatlap tartalma módosulhat, ezért a tervező/végfelhasználó kötelessége meggyőződni arról, hogy a legfrisebb kiadású műszaki adatlap álljon rendelkezésére (*kiadás dátumát lásd alul). A műszaki adatlap mindenkori aktuális változata a www.masterplastgroup.com honlapon elérhető. Ezen műszaki adatlap kiadásával a termék korábban kiadott adatlapjai érvényüket veszítik!

MA_THERMOMASTER.Diszito.Vakolat-20220502_HU

*Kiadás dátuma: 2022. 05. 02.