MATIS

www.matis-eu.com

MI-650 AQUASEAL PLUS

Cementbázisú, kiemelkedően rugalmas, kétkomponensű, polimerekkel módosított vízszigetelő kenhető habarcs.

CSOMAGOLÁS
25kg + 10kg

KEVERÉSI ARÁNY
10kg/25kg

FOGYASZTÁS
1.7 kg/m²

Leírás

Az MI-650 AQUASEAL PLUS egy cementbázisú, kiemelkedően rugalmas, kétkomponensű, polimerekkel módosított vízszigetelő kenhető habarcs. Magas sóállósággal rendelkezik beltéri és kültéri alkalmazásokhoz, valamint jó megmunkálhatósággal.

Alkalmazási terület

-Medencék, hammamok, fürdőszobák, zuhanyzók, erkélyek, teraszok vízszigetelésére használják, kerámia burkolat lerakása előtt.
-Ivóvíztárolásra szolgáló beton medencék vízszigetelésére alkalmazzák.
-Föld alatti betonelemek, például alapozások, támfalak és földben lévő falak vízszigetelésére használják.
-Alakváltozásnak, gyalogos forgalomnak és terhelésnek kitett területek vízszigetelésére alkalmazzák.

Alapfelület-előkészítés

A bevonandó felületnek pormentesnek, zsírmentesnek, valamint laza részecskéktől és festékmaradványoktól mentesnek kell lennie. Javasolt a felület benedvesítése a felhordás előtt. Az MI-650 AQUASEAL PLUS felületi tapadásának fokozásához használjon MP-809 ACRYPRIME alapozót.

Felhordás

A 25 kg-os zsák (A komponens) teljes tartalmát adjuk hozzá a 10 kg-os B folyékony komponenshez. Vigyünk fel egy vékony réteg MI-650 AQUASEAL PLUS-t ecsettel, hengerrel vagy simítóval, majd 5–6 óra elteltével vigyünk fel egy második réteget, hogy a végleges rétegvastagság körülbelül 2–3 mm legyen. Helyezzünk be egy 4,5 x 4 mm-es hálót az MI-650 AQUASEAL PLUS első rétegébe olyan helyeken, ahol dilatációs hézagokkal, vízszintes és függőleges felületek közötti csatlakozásokkal, kisebb repedésekkel érintett területekkel vagy igénybevételnek kitett helyekkel dolgozunk. A háló elhelyezése után, miután az első réteg megszáradt (5–6 óra elteltével), vigyünk fel egy második réteg MI-650 AQUASEAL PLUS-t.

Consumption

Az MI-650 AQUASEAL PLUS anyagszükséglete 1,7 kg/m², a felülettől függően.

Tulajdonságok

JOGI NYILATKOZAT: A fenti műszaki adatok, információk, javaslatok és útmutatások tudományos és műszaki ismereteken, laboratóriumi vizsgálatokon és hosszú tapasztalaton alapulnak. A fenti információk ugyanakkor tájékoztató jellegűnek tekintendők, és minden esetben felül kell vizsgálni azokat az adott alkalmazási feltételek figyelembevételével. Ennek megfelelően az adott termék bármely alkalmazásra való alkalmasságát a frissített Műszaki Adatlap, valamint a www.matis-eu.com weboldal alapján kell értékelni, szükség esetén pedig a műszaki támogatási osztály megkeresésével. Vállalatunk magának a terméknek a minőségét garantálja, míg a termék felhasználása során bekövetkező bármely nem kívánt meghibásodásért minden esetben kizárólag a felhasználó/alkalmazó felelős.

Műszaki Adatok (IN +23°C AND 50% U.R.)

Forma	Por + Folyadék
Szín	Szürke
Tárolás	12 hónapig, eredeti, bontatlan csomagolásban, száraz helyen tárolva.
Keverési arány	10 kg folyadék / 25 kg por
Anyagszükséglet	1,7 kg/m²
Pot life (felhasználhatósági idő)	2 óra
A keverék sűrűsége	1900 ± 100 kg/m³
Tapadási szilárdság (EN 1542)	≥ 1 N/mm²
Tapadási szilárdság jégmentesítő sók hatása nélküli ciklizálás után (EN 13687-3)/(EN 1542)	≥ 1 N/mm²
Tapadási szilárdság hőöregítés után (EN 1062-11/EN 1542)	≥ 1 N/mm²
Kapilláris vízfelvétel (EN ISO 1062-3)	< 0,1 kg/m²·h^{0,5}
Hőállóság	(–30 °C) – (+80 °C)
Tűzzel szembeni viselkedés	Bs1d0
Veszélyes anyagok	Lásd a biztonsági adatlapot (SDS)

MATIS Construction Chemicals
Tiranë, Albania
info@matis-eu.com
www.matis-eu.com
T: +355 69 20 94 570

JOGI NYILATKOZAT: A fenti műszaki adatok, információk, javaslatok és útmutatások tudományos és műszaki ismereteken, laboratóriumi vizsgálatokon és hosszú tapasztalaton alapulnak. A fenti információk ugyanakkor tájékoztató jellegűnek tekintendők, és minden esetben felül kell vizsgálni azokat az adott alkalmazási feltételek figyelembevételével. Ennek megfelelően az adott termék bármely alkalmazásra való alkalmasságát a frissített Műszaki Adatlap, valamint a www.matis-eu.com weboldal alapján kell értékelni, szükség esetén pedig a műszaki támogatási osztály megkeresésével. Vállalatunk magának a terméknek a minőségét garantálja, míg a termék felhasználása során bekövetkező bármely nem kívánt meghibásodásért minden esetben kizárólag a felhasználó/alkalmazó felelős.