

Epoxy Speed

Oldószermentes kötésgyorsító epoxi alapozókhoz



ALKALMAZÁSI TERÜLET

Az **Epoxy Speed** az epoxi alapozóknál alkalmazható hatóanyag, amelynek használata különösen javasolt, ha a rendelkezésre álló idő rövidebb és/vagy az alacsony hőmérséklet (+5°C÷10°C) miatt a bevonat felhordását gyorsítani kell.

Jellemző alkalmazások

- Kötésgyorsító adalékszer rögzítő és kihorgonyozó epoxihabarcos kötőanyagokhoz.
- Kötésgyorsító adalékszer tapadásfokozó epoxi alapozókhoz.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Epoxy Speed** a MAPEI kutatólaboratóriumaiban kifejlesztett összetételű, különleges oldószermentes, folyékony adalékszer.

Az epoxi bázisú alapozóval vagy kötőanyaggal együtt alkalmazott **Epoxy Speed** lehetővé teszi a kötési reakció aktiválását, így lényegesen csökkenti a termékek alkalmazásának relatív időszükségletét. E tulajdonság minden olyan esetben előnyös, ahol a lehetséges mértékben korlátozni kell a termék nyitott idejét, illetve amikor az alacsony környezeti (kb. +5°C÷10°C) hőmérséklet miatt szükséges a termék kötési-szilárdulási reakcióinak gyorsítása.

JAVASLATOK

Ne használja fel az **Epoxy Speed**-et:

- a végső bevonati rétegben: kedvezőtlenül befolyásolja a felület öregedését és meggyorsítja a sárgulási folyamatokat.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Az **Epoxy Speed**-et az epoxi kötőanyag teljes súlyára (A+B) vonatkoztatva 2-3 tömeg% mennyiségben kell a kötőanyaghoz hozzáadni.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Az impregnáláshoz használandó teljes (A+B) epoxi kötőanyag súlyának 2-3%-a.

KISZERELÉS

5 kg-os műanyag vödrökben.

Tárolás

Az **Epoxy Speed** eredeti, bontatlan csomagolásban, +5°C-nál magasabb hőmérsékleten tárolva 24 hónapig őrzi meg minőségét.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS FELHASZNÁLÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Az **Epoxy Speed** maró hatású, amely súlyos égési sérülést okozhat bőrre kerülve. Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat az arra hajlamos személyeknél.

A bedolgozás során javasolt védőkesztyű és szemüveg viselése, és a vegyi anyagok használatakor szokásos óvintézkedések megtétele. Ha szembe vagy bőrre kerül, azonnal mossa le bő vízzel és forduljon orvoshoz. Továbbá az **Epoxy Speed** veszélyes az élővízekre. Ne dobja el a természetben.

További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes Biztonsági Adatlap tartalmaz.



MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK

Szín:	világossárga
Állag:	folyadék
Sűrűség (g/cm ³):	0,97
Viszkozitás +23°C-on (mPa-s):	200
pH:	lúgos

ALKALMAZÁSI ADATOK (+10°C-on)

Fazékidő Primer SN +3% Epoxy Speed:	15 perc
Érintésre száraz Primer SN +3% Epoxy Speed:	4 óra
Járható Primer SN +3% Epoxy Speed:	16 óra
Fazékidő Mapefloor I 900 +3% Epoxy Speed:	15 perc
Érintésre száraz Mapefloor I 900 +3% Epoxy Speed:	4 óra
Járható Mapefloor I 900 +3% Epoxy Speed:	14 óra

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

FIGYELMEZTETÉS

A termékismertetőben feltüntetett műszaki adatok, javaslatok és utasítások mindig csak a megadott feltételek mellett érvényesek. Az ettől eltérő munkakörülményekre és felhasználási területekre nem jelentenek kötelezettséget. Amennyiben a fentiekben ismertetettől eltérő munkakörülmények között vagy felhasználási területeken akarják a terméket használni, akkor a termék használatának megkezdése előtt megfelelő számú próbát kell végezni. Bár

a termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, ettől függetlenül csak a termékeink mindig azonos minőségére vállalunk garanciát.

A termékismertető aktuális változata elérhető a www.mapei.com honlapunkon

A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve hozzáférhetők a www.mapei.hu és www.mapei.com honlapokon