

Neopox® Primer AY

**Epoxi oldószermentes, nedvességálló
alapozó felszálló nedvességgel terhelt
padlókhöz**

Leírás

Oldószermentes, kétkomponensű epoxi alapozó, ideális a felszálló nedvességgel terhelt padlókon történő alkalmazáshoz.

Alkalmazási terület

- Felszálló nedvességgel rendelkező padlók, amelyeket gyantarendszerekkel vagy bevonatokkal (**Epoxol®**, **Neopox®**, **Neodur®**) fednek be.
- Új betonpadlókon (>14 nap), amelyeket műgyanta rendszerekkel vagy bevonatokkal (**Epoxol®**, **Neopox®**, **Neodur®**) fednek be.

Jellemzők - Előnyök

- Tartós megoldást kínál a növekvő páratartalmú felületeken
- Kiváló tapadás cementkötésű aljzatokon
- Nagy kopás- és vegyszerállóság (lúgok, híg savak stb.)
- Alkalmas különböző szemcseméretű kovahomokkal való keverésre többcélú gyantás habarcsok előállításához.



Csomagolás

Készlet (A+B) 5,05 kg és 1 kg

Műszaki jellemzők

A:B keverési arány (tömeg szerint)	30:20,5
Sűrűség (EN ISO 2811-1)	1,09 kg/l (±0,1)
Tömeg szerinti szilárdanyag-tartalom	~100%
Térfogati szilárdanyag-tartalom	~100%
Tapadási szilárdság (EN 13892-8)	≥2,5N/mm²
Ellenállás a felszálló nedvességgel szemben (DIN EN 13578)	Menjen a
²Fogyasztás: 400-500gr/m egy vagy két rétegben	

Használati feltételek

Az aljzat nedvességtartalma	<8%
Relatív páratartalom (RH)	<70%
Alkalmazási hőmérséklet (környezeti hőmérséklet -	+12 °C min. / +35 °C max.



szubsztrátum)	
---------------	--

A gyógyítás részletei

Tartósság (+25 °C, relatív páratartalom 50 %)	30 perc
Száradási idő (+25 °C, relatív páratartalom 50 %)	6 óra
Újrafestéshez száraz - újrafestés (+25 °C, relatív páratartalom 50 %)	24 óra
Teljes gyógyulás	~7 nap
* Az alacsony hőmérséklet és a magas páratartalom a felhordás és/vagy a kikeményedés során meghosszabbítja ezeket az időket, míg a magas hőmérséklet és a magas páratartalom hőmérsékletet, hogy csökkentsék a	

Használati utasítás

Szubsztrát előkészítés

A cementes aljzatot mechanikai úton megfelelően elő kell készíteni (pl. csiszolással, robbantással, marással stb.) az egyenetlenségek kiegyenlítése, a nyílt felületi textúra elérése és az optimális tapadás biztosítása érdekében.

A felületnek kellően száraznak (az aljzat nedvességtartalma < 8 %, nem szabad, hogy víz jusson be), stabilnak, tisztának, por-, zsír-, olaj-stb. mentesnek kell lennie. A laza, morzsalékos anyagot ecsettel vagy csiszolással, megfelelő géppel és nagy szívóteljesítményű porszívóval teljesen el kell távolítani. A felületnek a lehető legsimábbnak és egyenletesnek, valamint folyamatosnak (azaz üregektől, repedésektől stb. mentesnek) kell lennie.

Alkalmazás

A két A és B komponenst előre meghatározott arányban összekeverjük, és az alkalmazás során 2-3 percig elektromos keverővel alacsony fordulatszámon keverjük, amíg a keverékek homogénné nem válnak. Ezután a felületet egy rétegben kell bevonni hengerrel, ecsettel vagy airless szórással. **A Neopox® Primer AY-nak** a teljes felületet be kell fednie, nem csak egy részét, hogy elszigetelje a felszálló nedvesség esetleges átjutását.

IZOLUJ.TO

Különleges megjegyzések

- **A Neopox® Primer AY** nem alkalmazható nedves körülmények között, illetve ha a termék felhordása vagy kikeményedése során várhatóan nedves körülmények uralkodnak.
- Az összetevőket nem szabad nagyon alacsony vagy nagyon magas hőmérsékleten tárolni, különösen keverés előtt. A keverést és a keverést lehetőleg árnyékban kell végezni. A keverék keverését mechanikusan kell végezni, nem pedig kézzel, rúddal, stb.
- Az anyag túlzott keveredését kerülni kell, hogy csökkentsük a levegő beszorulásának kockázatát. A keverék összekeverése után ajánlott az anyagot rövid időre felvinni, hogy elkerüljük a magas hőmérsékletet és az esetleges megkeményedést a doboz belsejében.
- Az aljzat hőmérsékletének legalább 3 °C-kal a harmatpont fölött kell lennie, hogy csökkenjen a padlóburkolaton kialakuló kondenzáció vagy a kivirágzás veszélye.
- Az anyag jellegéből adódóan a végső bevonat UV-sugárzásnak való közvetlen és tartós kitettsége idővel krétafoltosodást okozhat.
- Ha az egymást követő rétegek között hosszabb idő (>36 óra) telik el, ajánlott a következő módszereket alkalmazni enyhén csiszolja le az előző réteg felületét, hogy elkerülje az esetleges tapadási problémákat a következő réteggel.

IZOLUJ.TO

Megjelenés	Átlátszó, sárgás
Csomagolás	Készletek (A+B) 5,05 kg és 1 kg fémdobozban
Tisztítóeszközök - Folteltávolítás	Neotexom® 1021 közvetlenül a felhordás után. Megkeményedett foltok esetén csak mechanikusan
Illékony szerves vegyületek (V.O.C.)	V.O.C. határérték a 2004/42/EK EU irányelv szerint erre a termékkategóriára IHSB: 500g/l (határérték 2010.1.1.) - V.O.C. tartalom a felhasználásra kész termékben <500g/l.
UFI-kód	<i>A komponens:</i> 4770-S07R-M00Q-DRQH <i>B komponens:</i> UA70-80X4-X007-239K
Stabilitás tárolása	2 év, ha az eredeti lezárt tartályban, fagyvédett helyen tartják, páratartalom és napfény.

IZOLUJ.TO

A jelen műszaki adatlapon a termék felhasználására és alkalmazására vonatkozó információk a NEOTEX® SA tapasztalatain és ismeretein alapulnak. Szolgáltatásként kínáljuk a tervezők és kivitelezők számára, hogy segítsük őket a lehetséges megoldások megtalálásában. A NEOTEX® SA, mint beszállító azonban nem ellenőrzi a termék tényleges felhasználását, és ezért nem vállal felelősséget a felhasználás eredményéért. A folyamatos technikai fejlődés következtében ügyfeleink feladata, hogy műszaki osztályunkon ellenőrizzék, hogy ez az adatlap nem változott-e egy újabb kiadással.



IZOLUJ.TO