

# TERMÉK ADATLAP

## SCHÖNOX<sup>®</sup> HP RAPID

OLDÓSZERMENTES, EGYKOMPONENSŰ POLIURETÁN ALAPOZÓ

### TERMÉKLEÍRÁS

Oldószermentes, egykomponensű poliuretán alapozó, mely alkalmas nagy maradék nedvességtartalmú alapfelületekre és padlófűtésre. Az esztrichnek felső rétegének megszilárdításához és az aljzatok nedvszívó képességének szabályozásához. Bel- és kültéri használatra. Gyors és biztonságos megoldás kritikus alapfelületeken.

### ALKALMAZÁSI TERÜLET

#### **A SCHÖNOX HP RAPID alkalmas:**

*Két rétegben való felhordáshoz:*

- fokozott maradék nedvességtartalommal rendelkező nedvességtűrő alapfelületekre
  - 4,5 CM-%-ig fűtetlen cementesztrichre
  - 3,0 CM-%-ig padlófűtéses cementesztrichre
  - 6,0 tömeg%-ig betonra (kemencés szárítási vizsgálat szükséges)
  - 4,5 tömeg%-ig fűtött betonra (kemencés szárítási vizsgálat szükséges)

*Egy rétegben való felhordáshoz:*

- alapozóként a sima és ép alapfelületekhez való tapadás javításához
- különféle régi alapfelületekhez való tapadás javításához
- védőréteggént a kiegészítő termékekből származó nedvesség ellen, nedvességre érzékeny alapfelületekre (pl. xilolit esztrich, szulfit-folyadék ragasztóanyag maradványai)
- esztrichnek felső rétegének megszilárdításához
- védőréteggént a csemperagasztókból származó nedvesség ellen, nedvességre érzékeny alapfelületekre (pl. anhidrit esztrich, anhidrit folyós esztrich)

### ALAPFELÜLETEK

#### **A SCHÖNOX HP RAPID alkalmas az alábbi alapfelületekre:**

- beton
- cement- és gyorskötő cementesztrich
- kalciumszulfát alapú esztrich
- öntött aszfalt esztrich
- régi alapfelületek, pl. kerámia lapok, természetes kő és terrazzo

- 
- régi alapfelületek vízálló ragasztó maradványokkal
  - vízben oldódó ragasztóanyagok és kiegyenlítő anyagok maradványai (pl. szulfit-folyadék alapúak)
  - száraz esztrichek
  - fa alapfelületek
  - magnezit esztrichek

#### TERMÉKELŐNYÖK

- EMICODE EC 1<sup>PLUS</sup>: nagyon alacsony káros anyag kibocsátás – szabályozott
- oldószermentes a TRGS 610 szerint
- egykomponensű
- rövid száradási idő
- csekély szag
- vízálló
- színezett, jól látható felhordás közben
- alacsony anyagszükséglet / nagy fedőképesség
- alacsony viszkozitás
- jó behatolási képesség
- szappanosodásnak ellenáll
- szinte bármilyen alapfelületre felhordható
- alkalmas padlófűtéshez
- könnyen felhordható
- tapadást segítő
- megköti a maradék port
- bel- és kültéri használatra

---

## TERMÉKADATOK

### MEGJELENÉS

### VEGYI BÁZIS

oldószermentes, egykomponensű poliuretán

### SZÍN

sárga

### CSOMAGOLÁS

11 kg-os műanyag kanna

### SÚRÚSÉG

1,1 kg/l

---

### TÁROLÁS

### TÁROLÁSI FELTÉTELEK / ELTARTHATÓSÁG

A SCHÖNOX HP RAPID-ot hűvös (min. +5 °C), száraz és fagymentes körülmények között tárolja. Bontatlan csomagolásban az eltarthatósága 1 év.

---

## MŰSZAKI ADATOK

### GYALOGOSAN JÁRHATÓ

rétegenként kb. 40 – 50 perc múlva

### SZÁRADÁSI IDŐ/TOVÁBBI FELDOLGOZÁS

- legalább 40 – 50 perc (tapadásmentes felület)
- legalább 2 óra a későbbi parkettázás vagy csiszolás előtt
- legalább 12 óra a későbbi kalciumsulfát alapú aljzatkiegyenlítő felhordása előtt

Minden érték közelítő jellegű, 20°C-ra és 65%-os relatív páratartalomra érvényesek. A 40% alatti páratartalom és a 15°C alatti hőmérséklet megnövelheti a további feldolgozáshoz szükséges száradási időt.

---

## RENDSZERINFORMÁCIÓ

### ALKALMAZÁSI UTASÍTÁS

### ALKALMAZÁSI HŐMÉRSÉKLET ÉS ALAPFELÜLET HŐMÉRSÉKLETE

Minimum +15 °C

### ANYAGSZÜKSÉGLET

#### *Egy rétegben való felhordáshoz:*

kb. 100 – 150 g/m<sup>2</sup>

#### *Két rétegben való felhordáshoz:*

kb. 200 – 250 g/m<sup>2</sup>

Az anyagszükséglet függ az alapfelület felületi érdességétől.

Későbbi csiszolás esetén egy harmadik réteg SCHÖNOX HP RAPID felhordására van szükség. Kérjen további információt.

### ALAPFELÜLET MINŐSÉGE

- Az aljzat legyen sima, ép, tiszta, száraz és a tapadást megakadályozó szennyeződéstől mentes.
- Tapadást csökkentő maradványoktól mentes, pl. por, szennyeződés, olaj, zsír és laza részek.
- A felületkezeléseket vagy a padló bármilyen málló részét mechanikusan el kell távolítani és a padlót SCHÖNOX kiegyenlítő anyaggal szükség szerint javítani kell.
- A régi, laza és gyenge kiegyenlítő réteget mechanikusan el kell távolítani.
- A vízben oldódó ragasztóanyag rétegeit (pl. szulfitos ragasztók) mechanikusan el kell távolítani. A ragasztómaradványokat SCHÖNOX HP RAPID-al kell lealapozni.
- A régi, vízálló ragasztókat mechanikusan, a lehető legalaposabban el kell távolítani.
- A régi padlóburkolatokat (pl. kerámia lapok) alaposan meg kell tisztítani és lecsiszolni.
- Pince nélküli épületek helyiségei legyenek szigetelve a felszálló nedvességgel szemben, előírásnak megfelelően.
- A vonatkozó érvényes előírások, iránymutatások és adatlapok követelményeit kell alkalmazni.

---

## FELDOLGOZÁSI ELJÁRÁS

### Általános

- A SCHÖNOX HP RAPID nem helyettesíti a szerkezetek szabvány szerinti nedvesség elleni védelmét.
- A SCHÖNOX HP RAPID-ot használat előtt keverje fel vagy rázza össze.
- A SCHÖNOX HP RAPID-ot egyenletesen és hígítás nélkül hordja fel. Kerülje a tócsaképződést.
- A második réteget (párazáró) keresztirányban hordja fel.
- Ha több anyagot visz fel rétegenként, az bőr- és buborékképződést eredményez, valamint hosszabb száradási időt.
- Ha 72 óránál később kezdi a további feldolgozást, csiszolja fel a SCHÖNOX HP RAPID-ot pl. egy csiszolókorong segítségével.
- Ajánlott eszköz a felhordáshoz:  
festőhenger aranyszállal, 18 mm-es – vagy hasonló henger
  
- Száradási idő a speciális SCHÖNOX SHP alapozó felhordása előtt, az alábbiak alkalmazása mellett:
  - cement bázisú és hibrid aljzatkiegyenlítőк esetén legalább 40 – 50 perc (tapadásmentes felület) az utolsó réteg felhordása után.
  - kalciumsulfát bázisú aljzatkiegyenlítőк esetén legalább 12 óra az utolsó réteg felhordása után.

### Parketta ragasztása:

- Száradási idő legalább 2 óra az utolsó réteg felhordása után.
- 72 órán belül a parketta közvetlenül a száraz alapozóra ragasztható a SCHÖNOX rugalmas vagy poliuretán bázisú parketta ragasztókkal.

### Kerámialapok és természetes kövek ragasztása:

- Száradási idő legalább 40 – 50 perc (tapadásmentes felület) az utolsó réteg felhordása után.
- Száradás után alapozza le a felületet SCHÖNOX SHP-vel a csemperagasztó vagy a cement bázisú aljzatkiegyenlítő felhordása előtt.

---

### MEGJEGYZÉSEK A FELDOLGOZÁSHOZ, KORLÁTOZÁSOK

- Használat után azonnal tisztítsa meg az eszközöket SCHÖNOX FIX CLEAN-nel. Valamint ügyeljen a munkavédelemre.
- A megszilárdult anyag csak mechanikusan távolítható el.
- Ne alkalmazza a SCHÖNOX HP RAPID-ot rugalmas burkolatokon pl. PVC, párnázott vinil, gumi vagy linóleum.
- A vonatkozó érvényes előírások, iránymutatások és adatlapok követelményeit kell alkalmazni.

---

**MÉRÉSI ÉRTÉKEK**

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet

---

**BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK**

Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb fizikai, biztonságtechnikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó biztonsági adatlapokban meg lehet találni. A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezéseket be kell tartani.

---

**JOGI TUDNIVALÓK**

A SCHÖNOX termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a szokásos körülmények között kezelik, használják, tárolják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból a helyszíni körülményekben lévő különbségek természete miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelőségre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételek szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésére bocsátunk.

Ebben a Termék Adatlapban közölt adatok megfelelnek a nyomdába adás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a műszaki adatlapon szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjenek vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel az anyagra vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.

---

**Sika Hungária Kft.**

1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.

Tel.: +36 1 371-2020

Fax: +36 1 371 -2022

info@hu.sika.com      www.sika.hu

Termék Adatlap

SCHÖNOX® HP RAPID

2018.08.

