

SV070 Floorprint

- Leírás:** Fehér, monomer, hengerelt, nyomtatható fólia, speciális csúszásgátló felülettel, diszperziós akrilát ragasztóval, szilikonpapír bevonattal.
- Felhasználási terület:** A fóliát kifejezetten padlóra ragasztható nyomatok előállítására fejlesztették ki. A fólia speciális csúszásgátló felülettel rendelkezik a balesetek elkerülése végett. A 7976-os brit szabvány szerint végzett vizsgálatok alacsony csúszásveszélyt mutatnak száraz körülmények között. Az SV070 beltéri használatra készült. Kültéren történő alkalmazás esetén a csúszásgátló védelem nem garantálható. (Beltéri alkalmazáskor is legyen óvatos, ha a padlógrafika nedves. Függetlenül felületeken is használható, ekkor viszont a várható élettartam csupán 1-2 év. Beltéri felhasználás esetén a várható élettartam több év. R10 besorolású)
- Tinták és nyomtatók:** Solvent, Eco-solvent, latex és UV nyomtatókkal való nyomtatáshoz
- Nyomtatás:** Ha nagy mennyiségű oldószeres tintát használ a nyomtatáshoz, a nyomdafesték oldószere feloldhatja a szilikonpapír hátoldalának nyomtatványát. Ha az anyagot a nyomtatás után túl gyorsan tekercesli, a hátoldalon megjelenő nyomtatás láthatóvá válhat a nyomtatott képen. A nyomtatásnál a tintamennyiséget minimálisra csökkentse, és feltekerceselés előtt várják meg, hogy az nyomat megfelelően megszáradjon.
- Ajánlott hőmérsékleti beállítások:**
- Oldószer alap tintáknál: 35-45 °C előmelegítő, 40-50 °C utómelegítő
 HP latex festék: 55 °C-on szárítva, 90-110 °C-on megszilárdulva
 Mimaki Latex tinták: előmelegítő 50 °C, nyomtatás 50 °C, szárítás 50 °C
 A környezeti feltételektől, a tinta mennyiségétől és a kívánt nyomtatási minőségtől függően ezek a hőmérsékletek kissé változhatnak. A hőmérsékletet magasabbra lehet állítani, ha az anyag sima marad. A túl magas hőmérséklet rossz nyomtatási eredményeket és színkülönbségeket eredményezhet, mivel az anyag lágyabbá válik. Ezenkívül a nyomtató szállítókerekei károsíthatják az anyagot. Ajánljuk az utómelegítési hőmérsékletet, amely körülbelül 5-10 °C-kal magasabb, mint az előmelegítés hőmérséklet.
- Tárolás:** Az anyagot mindig az eredeti csomagolásában a mellékelt élvédelemmel (lehetőleg függőlegesen) kell tárolni. A minőségmegőrzés érdekében az anyagot 10-20 °C közötti hőmérsékleten és 50%-os relatív páratartalom mellett tárolja. A tárolási idő két év a fenti paraméterek alapján.
- Műszaki adatok:**

Tulajdonság	Érték	Módszer
Fólia	230 µm	DIN53370
Össz.vastagság (fólia+ragasztó+hátlap)	380 µm	DIN53370
Ragasztó	félpermanens, nyomásérzékeny, diszperziós alapú akrilát ragasztó	
Hátlap	120 g/m ² , Clay-bevonatos papír	
Dimenziós stabilitás	< 1mm	Finat 14
Ragasztási erő 20 perc után	5 N/25mm	Finat 1
Ragasztási erő 24 óra után	7 N/25mm	Finat 1
Gyorsragasztás	5 N/25mm	Finat 9
Hőmérséklet felragasztáskor	+ 10°C és + 35°C között	

Hőmérséklet használatkor	- 15°C és + 60°C között	
A logo színének maszkolópapírra nyomtatása	szürke	
Gyúlékonyság	Alumíniumhoz, üveghez, acélhoz rögzítve önoltó	

Megjegyzés:

A technikai adatok a nem nyomtatott anyagra vonatkoznak. A fenti adatok nem mentik fel Önt az egyéni tesztelés alól, amely az optimális alkalmasságot hivatott igazolni. Nincsen befolyásunk a tinták tulajdonságaira szavatosságára. Kérjük vegye figyelembe a nyomtatógyártó tájékoztatóját. Az adatlap a gyártó adatain alapul, a benne szereplő adatokért felelőséget nem vállalunk. Fordítási, nyomtatási hibák fenntartva. 2019.november