

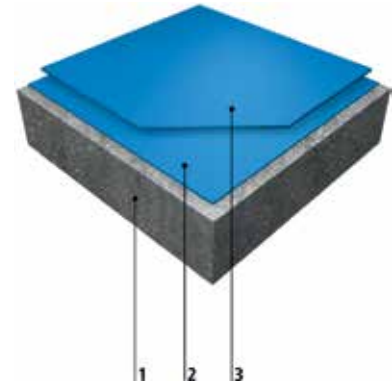


StoFloor Industry WL 100

EP-pinnoitusjärjestelmä, vesiohenteinen, kiiltäväpintainen, vähäpäästöinen

Järjestelmän edut

- kestää keskimääräisesti mekaanista ja kemiallista rasitusta
- erittäin hyvä vesihöyrynläpäisevyys
- vähäpäästöinen
- ei sisällä bentsyylialkoholia
- sileä tai siroteltu, luistamaton pinta
- suuri määrä pitkäaikaisia referenssikohteita
- tarvittaessa sähköä johtava järjestelmärakenne (StoPox WB 111)
- vaikeasti syttyvä järjestelmärakenne



1 alusta betonista
2 pohjuste
3 maali

Yleistä StoFloor Industry WL 100

Käyttö	• lattia-, seinä- ja kattopinnoille • kaupallisteollisesti ja julkisesti käytetyille alueille • laboratorioihin ja puhdastiloihin • autoteollisuuden tuotantoalueille ja autoteollisuuden alihankkijoiden tuotantolaitoksiin • liikennealueiden pinnoille
Alusta	• betoni (taustapuolinen kosteusrasitus) • sementtipohjainen lattia (taustapuolinen kosteusrasitus) • kalsiumsulfaattilattia • magnesiumlattia
Mekaanisen rasituksen kestävyys	• keskimääräinen mekaanisen rasituksen kestävyys (päällä voi ajaa Vulkollan- tai täyskumirenkailla) • iskunkestävyysluokka I (ISO 6272-1)
Kemikaalien kestävyys	• keskimääräinen kemiallisen rasituksen ja monien erikoisaineiden kestävyys
Vesihöyryn läpäisy	• luokka I: sd-arvo < 5 m (DIN EN ISO 7783-1)
Paloluokka	• vaikeasti syttyvä (EN 13501-1)
Tartuntavetolujuus	• tartuntavetolujuus > 2 N/mm² (EN 1542)
Karheus	• voidaan parantaa vaihtoehtoisesti kvartsihiekkalla tai StoNon Slip karhenteella
Kestävyys	• vähäpäästöinen AgBB-tarkastusperusteiden mukaan • ei sisällä bentsyylialkoholia eikä nonyyli-fenoleita TÜV Süd • Sto ympäristöseloste
Muita ominaisuuksia	• testattu taustapuolisen kosteusrasituksen suhteen (RILI-SIB/DAfStb) • erittäin hyvin desinfioitavissa (DIN 25415-1) • CSM Qualifizierung Reinraum Fraunhofer Institut IPA • FDA-testattu 21 CFR§175.300 mukaisesti • maalin soveltuvuus testattu käytölle autoteollisuudessa
Paljon värisävyjä	• RAL-värivihka K 5, StoColor System, NCS, muut • läpikuultava vaihtoehto saatavilla
Puhdistus/hoido	• helppo puhdistaa StoCretec-hoitosuosittelun mukaisesti
Viittaukset	• järjestelmärakenne tarkastettu vapaaehtoisen ulkopuolisen laitoksen toimesta
Hyväksynnät/standardit	tuote täyttää EN 1504-2 mukaiset vaatimukset tuote täyttää EN 13813 mukaiset vaatimukset

Järjestelmäkuvaus StoFloor Industry WL 100

Alusta	Betoni (taustapuolinen kosteusrasitus), sementtilattia (taustapuolinen kosteusrasitus), kalsiumsulfaattilattia, magnesiumlattia
Pohjustus	StoPox WG 100
Pinnoitus	StoPox WL 100 tai StoPox WL 100 väritön tai StoPox WL 150