



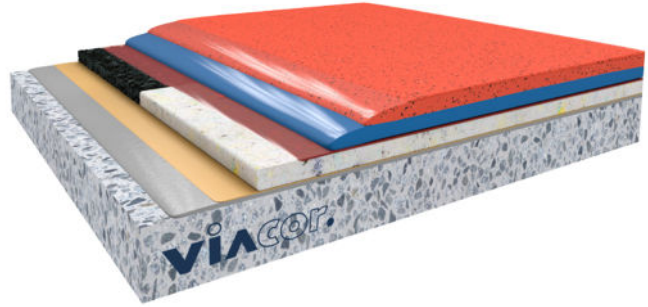
VIASOL ELASTIC SKY comfort

Dekoratiivinen, elastinen polyuretaanipinnoitusjärjestelmä, jolla on hyvät UV-säteilyn- ja värinkestävyys. Järjestelmä on askelääntä vaimentava ja saatavissa kumi- tai vaahtomatolla. VIASOL ELASTIC SKY comfort on elastisen ja miellyttävä lattiajärjestelmä. Järjestelmällä on hyvät mekaaniset ja kemialliset ominaisuudet sekä laaja värivalikoima (oma värikartta).

JÄRJESTELMÄN RAKENNE

-  Kirkas pintalakka:
VIASOL PU-S688 N tai PU-S6000
-  Dekoratiivinen pinnoite, UV- ja värinkestävä:
VIASOL PU-C500 SKY 10 / 20 / 30
-  Peruskerros:
VIASOL PU-C525
-  Huokosten sulku:
VIASOL PU-L375
-  Elastinen matto 4–6 mm,
liimalla: VIASOL PU-B976
-  Primeri sementtipohjaisille alustoille:
VIASOL EP-T703 tai EP-P210
-  Alusta: betoni, sementtipohjaiset alustat, asfaltti,
puu ja muut

KERROSPAKSUUS 6,0–11,0 mm



JÄRJESTELMÄN OMINAISUUDET

- Erittäin hyvä UV- ja värien kestävyys
- Saatavilla monissa eri väreissä
- Dekoratiivinen ulkonäkö
- Askelääntä vaimentava
- Matalapäästöinen AgBB sekä muiden Euroopan standardien mukaisesti
- TÜV-ProfiCert Premium sertifioitu



KÄYTTÖKOHTEET

- Koulut, yliopistot, päiväkodit
- Sairaalat ja hoitokodit
- Toimistot ja julkiset tilat
- Ravintolat ja ruokalat
- Kaupat, käytävät ja näyttelytilat
- Yksityiskodit

JÄRJESTELMÄN EDUT

- Askeläänen vaimennus jopa 20 dB
- Miellyttävä jaloille ja nivelille, pysyvästi elastinen
- Itsesiliävä, saumaton
- Hyvä kulutuskestävyys, sopii pyörällisille toimistotuoleille
- Hyvä kemiallinen kestävyys
- Yhtenäinen ja liukastumista estävä pinta
- Hygieneninen, ei huokosia, nestetiivis pinta
- Helppo pitää puhtaana ja ylläpitää
- Saatavilla monissa eri väreissä
- Hyvä värien ja UV-säteilyn kestävyys
- Soveltuu lattialämmityslattioille


ASENNUS JA MENEKKI (vihreällä merkityt kerrokset välttämättömiä)

KERROS	TUOTE	MENEKKI (kg/m ²)	HIEKAN SIROTTELU (kg/m ²)	PAKSUUS mm	ASENNUS
Pintalakka pakollinen. Valitse alta sopivin vaihtoehto.					
Pintalakka, joustava, kirkas	VIASOL PU-S688 N	0,09-0,13	-	0,08-0,10	Tela tai kumilasta ja tela
Vaihtoehto	VIASOL PU-S6000	0,11-0,13			
Dekoratiivinen, itsesiliävä pinnoite, UV- / värien kestävyys	VIASOL PU-C500 SKY (10 / 20/ 30)	2,0-3,0	-	1,5-2,2	hammaslasta
Peruserkerros	VIASOL PU-C525	1,0-1,5	-	0,9-1,2	hammaslasta
Huokosten sulku	VIASOL PU-L375	noin 1,0	-	0,1-0,2	Kumitela tai tela
Elastinen matto, liima	SBR tai vaahtomatto VIASOL PU-B976	4,0-6,0 mm noin 0,8	-	4,0-6,0	Levitä tuoreelle liimalle, hammaslasta
Primeri	VIASOL EP-T703 tai EP-P210	noin 0,4	Kvartsihiekkä 0,3-0,8 noin 0,5	noin 0,3	Tela tai kumilasta
Alusta	Standardien mukaisten ja hyväksytyjen sementtipohjaisten alustojen tulee olla rakenteellisesti kestäviä eikä alustassa saa olla halkeamia tai koloja. Tartuntavetolujuus ≥ 1.5 N/mm ² , jäännöskosteus < 4 %-CM, jos suurempi jäännöskosteus tai alustaan kertyy kosteutta, on asennettava kosteussuoja tai on tehtävä muita erityistoimenpiteitä. Alustan valmistelu, esim. jyrästä tai sinkopuhallus, lakaisu tai imuroidi on välttämätöntä. Menekit on laskettu VIASOL kvartsihiekoilla ja -fillereillä. Muiden kvartsihiekojen ja fillereiden käyttö voi aiheuttaa muutoksia menekissä ja teknisissä tiedoissa.				
HUOM!	Yksityiskohtaiset asennusohjeet saatavilla pyynnöstä teknisestä neuvonnastamme tai teknisestä tuote-esitteestä.				

TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUS	STANDARDI	ARVO
Taivutuslujuus(pintalakka)	DIN 53504	noin 9 N/mm ²
Murtovenymä (pintalakka)	DIN 53504	noin 60 %
Repäisyjujuus	DIN 53515	noin 12 N/mm ²
Shore-Kovuus	DIN ISO 868	80 A 28 vrk jälkeen
Käyttötapa (luokitus)	DIN EN 685	Yksitysrakennukset: 23 Julkiset tilat: 34
Askeläänen vaimennus	DIN 4109	noin 12-20 dB
Iskun kestävyys	DIN EN 13813	≥ 4 Nm (IR4)
Kulutuskestävyys (Taber)	ISO 9352, ASTM D 1044	≤ 80 mg
Liukkaudenesto-ominaisuudet	BGR 181 / DIN 51130	luokka R9 / R10
Tartuntalujuus	DIN ISO 4624	>1.5 N/mm ²
Palokäyttäytymisloukka	EN 13501-1	NPD

Huomioitavaa: Lisätietoja tuote-esitteestä tai ota yhteyttä tekniseen neuvontaamme. Kaikki arvot ovat suuntaa-antavia. Siksi mitään vaateita ei voi tehdä perustuen tekniseen esitteeseen. Koska kaikkia esitteitä päivitetään säännöllisesti, on käyttäjän vastuulla hankkia viimeisin voimassa oleva esite. (katso www.master-chemicals.fi tai ota yhteyttä tekniseen neuvontaamme) – kaikkia teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.