







VIASOL ELASTIC SKY

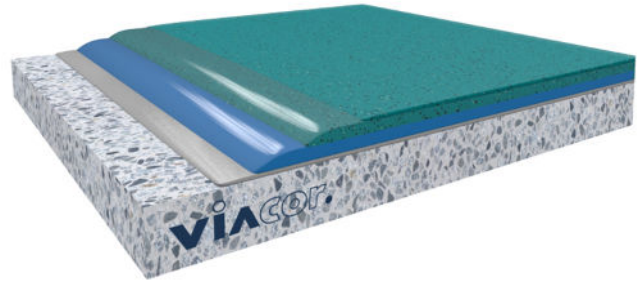
Dekoratiivinen ja elastinen PU-pinnoitusjärjestelmä, jolla on erittäin hyvä UV-säteilyn ja värinkestävyys.

VIASOL ELASTIC SKY on askelääntä vaimentava, elastinen, lämmin jalkojen alla. Järjestelmällä on hyvät mekaaniset ja kemialliset ominaisuudet. Saatavissa monissa eri väreissä (oma värikartta).

JÄRJESTELMÄN RAKENNE

-  Kirkas pintalakka:
VIASOL PU-S688 N tai PU-S6000
-  Dekoratiivinen pinnoite, UV- ja värinkestävä: VIASOL PU-C500 SKY
-  Primeri sementtipohjaisille alustoille:
VIASOL EP-T703 tai EP-P210
-  Alusta:
betoni, sementtipohjaiset alustat, asfaltti, puu ja muut

KERROSPAKSUUS 2,0–5,0 mm



JÄRJESTELMÄN OMINAISUUDET

- Dekoratiivinen ulkonäkö
- Erittäin hyvä UV- ja värin kestävyys
- Hieman askelääntä vaimentava
- Saatavilla monissa eri väreissä
- Matalapäästöinen AgBB sekä 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 3 dB
- Miellyttävä jaloille ja nivelille, pysyvästi elastinen
- Matalapäästöinen AgBB ja Euroopan standardien mukaisesti
- Itsesiliävä, saumaton
- Hyvä kulutuskestävyys, sopii pyörällisille toimistotuoleille
- Hyvä kemiallinen kestävyys
- Yhtenäinen ja liukastumista estävä pinta
- Hygieeninen, ei huokosia, nestetiivis pinta
- Helppo pitää puhtaana ja ylläpitää
- Saatavilla monissa eri väreissä (oma värikartasto)
- Hyvä värien ja UV-säteilyn kestävyys
- Soveltuu lattialämmityslattioille
- Palokäyttötymiluokka B_{fl}-S1





ASENNUS JA MENEKKI

KERROS	TUOTE	MENEKKI (kg/m ²)	HIEKAN SIROTTELU (kg/m ²)	PAKSUUS mm	ASENNUS
Pintalakka välttämätön, valitse alla olevista sopin vaihtoehto			-		
Pintalakka, joustava, kirkas	VIASOL PU-S688 N	0,09-0,13	-	0,08-0,10	lyhytnukkainen tela
Vaihtoehtoinen	VIASOL PU-S6000	0,10-0,13	-	0,08-0,10	lyhytnukkainen tela
Dekoratiivinen, itsesiliävä pinnoite, UV ja värin kestävyys	VIASOL PU-C500 SKY	2,9-3,7	-	n. 2,0-2,5	hammaslasta
Primeri	VIASOL EP-T703 tai EP-P210	noin 0,4	kvartsihiekkä 0,3-0,8 mm 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 kosteusuoja tai on tehtävä muita erityistoimenpiteitä. Alustan valmistelu, esim. jyrshintä tai sinkopuhallus, lakaisu tai imurointi on välttämätöntä. Menekit on laskettu VIASOL kvartsihiekoilla ja -fillereillä. Muiden kvartsihiekköjen 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	EN ISO 868	A 80 28 vrk jälkeen
Käyttötapa (luokitus)	EN 685	Yksityisrakennukset: 23 Julkiset tilat: 34
Melun vaimennus	DIN 4109	noin 2-3 dB
Iskun kestävyys	EN 13813	≥ 4 Nm (IR4)
Kulutuskestävyys (Taber)	EN ISO 5470-1, ASTM D 1044	≤ 80 mg
Liukkaudenesto-ominaisuudet	BGR 181 / DIN 51130	luokka R9
Tartuntalujuus	DIN ISO 4624	>1.5 N/mm ²
Palokäyttötymisluokka (järjestelmä)	EN 13501-1	B _{fl} -S1

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 ennakkoilmoitusta.