



VIASOL ELASTIC SKY soft

Dekoratiivinen ja elastinen PU-pinnoitusjärjestelmä, jolla on erittäin hyvät UV-säteilyn ja värinkestävyys. Järjestelmässä on akustoiva välikerros, joka on miellyttävä sekä lämmin jalkojen alla. Soveltuu kevyestä keskiraskaaseen mekaaniseen ja kemialliseen rasitukseen. Saatavilla monissa eri väreissä (oma värikartta).

JÄRJESTELMÄN RAKENNE

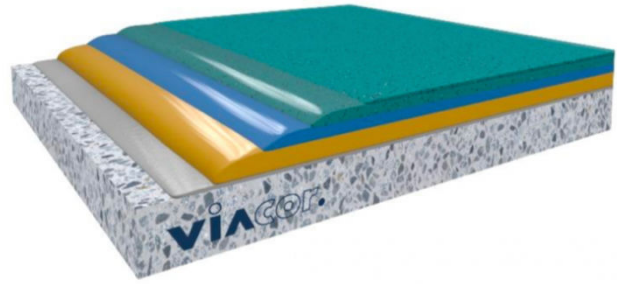
-  Kirkas pintalakka:
VIASOL PU-S688 N tai PU-S6000
-  Dekoratiivinen pinnoite,
UV- ja värinkestävä:
VIASOL PU-C500 SKY 10 / 20 / 30
-  Peruskerros:
VIASOL PU-C525
-  Elastinen välikerros
VIASOL PU-L325
-  Huokosten sulku, tasoittava kerros
VIASOL PU-C525 (jos tarpeen)
-  Primeri sementtipohjaisille alustoille:
VIASOL EP-T703 tai EP-P210
-  Alusta: betoni, sementtipohjaiset alustat, asfaltti,
puu ja muut

JÄRJESTELMÄN OMINAISUUDET

- Erittäin hyvä UV- ja värin kestävyys
- Saatavilla monia värejä, dekoratiivinen.
- Askelääntä vaimentava
- Matalapäästöinen AgBB ja muiden Euroopan standardien mukaisesti
- TÜV-ProfiCert sertifioitu



KERROSPAKSUUS 4,0-8,0 mm



KÄYTTÖKOHEET

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

JÄRJESTELMÄN EDUT

- Askeläänen vaimennus jopa 12 dB
- Miellyttävä jaloille ja nivelille, pysyvästi elastinen
- Itsesiliävä, saumaton
- Matalapäästöinen
- 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 väreissä
- Hyvä värien ja UV-säteilyn kestävyys
- Soveltuu lattialämmityslattioille
- Palokäyttötymiluokka C_{fl}-S1


ASENNUS JA MENEKKI (vihreällä merkityt kerrokset välttämättömiä)

KERROS	TUOTE	MENEKKI (kg/m ²)	HIEKAN SIROTTelu (kg/m ²)	PAKSUUS mm	ASENNUS
Pintalakka välttämätön. Valitse alta sopivin vaihtoehto.					
Pintalakka, joustava, kirkas	VIASOL PU-S688 N	0,09-0,13	-	0,08-0,10	Tela tai kumilasta ja tela
vaihtoehtoinen	VIASOL PU-S6000	0,10-0,13			
Dekoratiivinen, itsesiliävä pinnoite, UV ja värin kestävyys	VIASOL PU-C500 SKY (10 / 20 / 30)	2,0-2,5	-	1,5-2,0	hammaslasta
Peruskerros	VIASOL PU-C525	1,0-1,5	-	0,9-1,2	hammaslasta
Erittäin elastinen välikerros	VIASOL PU-L325	2,0-6,0	-	2,0-6,0	Hammastettu kumilasta tai hammaslasta
Huokosten sulkua (jos tarpeen)	VIASOL PU-C525	0,6-1,0	-	noin 0,5	hammaslasta
Primeri	VIASOL EP-T703 tai EP-P210	noin 0,4	QS 0,3-0,8 noin 0,5	noin 0,2	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. jyrsintä 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 (pinnoite)	DIN 53504	noin 9 N/mm ²
Murtovenymä (pinnoite)	DIN 53504	noin 60 %
Repäisylujuus	DIN 53515	noin 12 N/mm ²
Shore-Kovuus	DIN ISO 868	80 A 28 vrk jälkeen
Käyttötapa (luokitus)	DIN EN 685	Yksityisrakennukset: 23 Julkiset tilat: 34
Melun vaimennus	DIN 4109	noin 8-12 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
Tartuntalujuus	DIN ISO 4624	>1.5 N/mm ²
Palokäyttäytymislukku (järjestelmä)	EN 13501-1	B _f -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 ennakoilmoitusta.