





VIACRETE *MF standard SR*

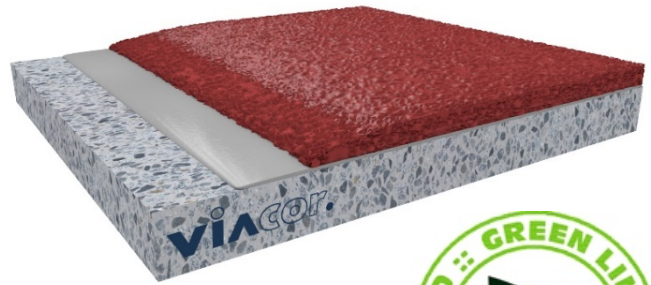
Korkealaatuinen liukastumisvastus, saumaton, hajuton, liuotteeton polymeeripohjainen pinnoitusjärjestelmä, jolla on erinomainen kemiallinen kestävyys ja tekstuuri mattapinta.

JÄRJESTELMÄN RAKENNE

-  Pintalakka, värillinen, matta:
VIACRETE PU-TC
-  Kulutuskerros, värillinen:
VIACRETE PU-MF + siroteltavat erilaiset hiekat
-  Primeri sementtipohjaisille alustoille:
VIACRETE PU-SC
-  Alusta: betoni, sementtipohjainen alusta tai muu vastaava

JÄRJESTELMÄN PAKSUUS

4.0 – 6.0 mm



JÄRJESTELMÄN OMINAISUUDET

- Noudattaa juoma- ja ruokateollisuuden HACCP ja GMP vaatimuksia
- Valmis järjestelmä on terveydelle ja ympäristölle vaaratonta
- Liukastumista estävä pinta R10 – R13

KÄYTTÖKOHTEET

- Märät käyttöalueet
- Meijerit
- Kala- ja äyriäistuotanto
- Siipikarja- ja lihatuotanto
- Suurkeittiöt
- Elintarvike- ja juomateollisuus



JÄRJESTELMÄN EDUT

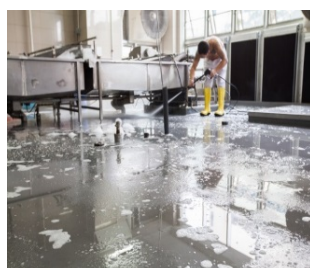
- Liukastumisvastus R10 – R13
- Hajuton, elintarvikehyväksytty
- Saumaton lopputulos
- Noudattaa HACCP ja GMP vaatimuksia
- Helppo siivota ja ylläpitää (höyrypesu)
- Kestävyys lämpöshokkeja vastaan, esim. kuuman veden läikkyminen
- Nopea käyttöönotto
- Saatavilla monissa eri väreissä
- Korkea iskun ja hankauksen kesto
- Soveltuu trukkiliikenteelle
- Kemiallinen kestävyys, esim. sitruuna- ja maitohappo
- Palokäyttäytymislukokka Bfl-s1

VIACRETE **MF standard SR**

ASENNUS JA MENEKKI (sinisellä merkityt kerrokset välttämättömiä)

Kerros	Tuote	Menekki(kg/m ²)	Hiekan sirottelu (kg/m ²)	Paksuus mm	Asennus
Pintalakka	VIACRETE PU-TC	0.75 – 1.2	-	0.5 – 0.7	Kumilasta, maalitela
Kulutuskerros	VIACRETE PU-MF siroteltuna QS 0.4-0.8 tai 0.7-1.2 mm kanssa	4.0 – 7.6 itsesiliivä massa	QS 0.4-0.8 mm / QS 0.7-1.2 mm 5.5 – 6.5	3.5 – 5.5 Sirottelu	Säätölasta, hammaslasta
Tasoiusterkerros (valinnainen)	VIACRETE PU-SC	noin 1.65 kg/m ² per mm	-	1.0 – 2.0	Kumilasta, hammaslasta
Primeri / Tartuntaprimeri	VIACRETE PU-SC	noin 0.8 – 1.0	noin 0.5 – 0.8 valinnainen	noin 0.5	Lasta, 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 . VIACRETE voidaan asentaa 7 päivää vanhalle betonialustalle (jäännöskosteus noin 6-8% (CM)) tai 2-3 päivää vanhalle polymeerimodifioidulle sementtialustalle. Jos alustalle kertyy jatkuvasti kosteutta, ota yhteyttä tekniseen neuvontaamme. Kosteille alustoille on asennettava kosteussuoja tai tehtävä muita erityistoimenpiteitä. Alustan valmistelu, esim. jyrsintä tai sinkopuhallus, lakaisu tai imurointi 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
Liukastumisvastus QS 0.4-0.8 mm QS 0.7-1.2 mm	TRRL pendulum liukastumistesti	kuiva > 100, märkä > 25 kuiva > 100, märkä < 41
QS 0.4-0.8 mm QS 0.7-1.2 mm Granite 1 – 2 mm	DIN 51130	R10, R11-V4, R12-V4, R12-V6 R13-V6
Shore-Kovuus	EN ISO 868	D 75 28 vkr jlk
Iskunkestävyys	EN 13813	≥ 4 Nm (IR4)
Lämmönkestävyys		- 5 °C - + 60°C (3-4 mm) -15°C - + 90°C (5-6 mm)
Lämpölaajenemiskerroin	ASTM C531	$5.8 \times 10^{-5}/^{\circ}\text{C}$
Kulutuskestävyys (Taber)	EN ISO 5470-1	≤ 25 mg
Puristuslujuus	EN 196 / ASTM C109	noin 45 – 49 N/mm ²
Taivutuslujuus	EN 196 / ASTM C109	noin 20 N/mm ²
Vetolujuus	EN 196 / ASTM C109	noin 10 N/mm ²
Tartuntalujuus	EN ISO 4624	≥ 1.5 N/mm ² alustan laadusta riippuen
Palokäyttäytymisloukka	EN 13501-1	Bfl-s1
Matalapäästöisyys	ISO 16000-3, 6,9 and EN 16516	Täyttää

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.