



PRODUCT-DATASHEET
COMTEC®

464

REFLOOR

OPLØSNINGS FRI ,AVANCERET KVARTS-FORSTÆRKET KOMPOSIT,TIL BESKYTTELSE AF BETON

BESKRIVELSE

DEPAC 464 REFLOOR er en avanceret, kvarts forstærket komposit, for enkelt coating på 6 mm tykkelse, til pålægning af store arealer. Produktet består af 3 komponenter som skal blandes ifølge instruction. Den specielle polymer rige hærder kombineret med 3 parts kvarts cement udgør en fremragende komposit til beskyttelse af betongulve, hvor der er tung trafik. Den gode vedhæftning, sammen med den gode mekaniske beskyttelse overfor tung trafik medfører lang levetid, selv overfor truck kørsel og kemisk påvirkning.

Fødevarer kontakt

DEPAC 464 REFLOOR er USDA godkendt til brug i fødevarer industrien, og også godkendt ifølge FDA regulativet CFR 21.175.300 for kontakt med fødevarer og produktions udstyr.

Påføring

Prim gulvet med DEPAC 460 PRIMEFLOOR. Påfør den blandede primer til et lag på ca. 175 my. Påfør ikke primer på større overfladen der kan påføres toplag indenfor 4 timer. DEPAC 464 REFLOOR påføres i den aftalte tykkelse. For lettere påføring anbefales en temperatur mellem 21 °C -32 °C før blandingen. Depac 464 kan påføres kort tid efter primer er påført.

EKSEMPEL TIL BRUG:

- Beton gulve
- Værksteder- og productions gulve
- Fødevarer industrien
- Maskin fundament
- Erstatning af fliser og muresten
- Erstatte traditionel polymer systemer
- Pumpe fundamenter

TEKNISK DATA

Tryk styrke ASTM D695	880 kg/cm ²
Slid resistent ved 1 kg tryk/CS17 hjul/1000 omdrejninger, ASTM D695	45 cm ³
Temperatur resistent ved tør ASTM D248	135° C
Fleksibilitet ASTM D790	460 kg/cm ²
Krympning under hærkning ASTM C426	ingen
Slidtest ASTM D248 ok til	2,5 kg

FORDELE

- LET AT PÅFØRER
- EN PÅLÆGNING > 6 MM TYKKELSE
- FORTRÆFFELIG VEDHÆFTNING
- MODSTÅR SLAG
- LERT AT AFRETTE
- LET AT RENGØRE
- GOD SLIDSTYRKE
- GOD KEMIKALIE RESISTENT

ANVENDELSE

DEPAC 463 REFLOOR er en 3 komponent komposit, bestående af en harpiks og en hærdet, samt kvarts. Mix harpiksen og hæderen indtil de er komplet streg frie. Hæld derefter kvartsen stille ned i væsken og mix omhyggeligt, og undgå at klumper opbygges. Bland 3 til 4 minutter mere. Til større mængder kan blandemaskine bruges ved langsomme omdrejninger. Det færdige blandede materiale skal bruges inden (60 minutter ved 20° C). Ved højere temperatur nedsættes arbejdstiden og modsat.

Påføring:

Må ikke bruges ved en lufttemperatur under 5° C eller overflade temperaturen er lavere end 3° C under dug punktet. Rengør og forbered overfladen ifølge instruktionen. Overfladen skal være ren og fri for gammel maling, olie, salte støv mm. Rengøring gøres bedst ved vådblæsning, damprensning, sandblæsning, fræsning eller tørslibning.

SIKKERHEDS DATA

Hærdet materiale er klassificeret som skadelig for bruger.

SIKKERHEDSINFORMATION

Enkelt komponent kan påføre skindirritation. Brug handsker under arbejdet. Læs sikkerheds data bladet før brug.

For store områder DEPAC 437 RECHEM kan påføres med en 2 komponent sprøjte. På beton brug en hård børste til første lag for at trykke det ind i porerne. Til rengøring af værktøj, brug DEPAC 492 UNI-CLEAN.

Blanding	Masse	Hærder
Bland hele indholdet.		
Farve	Klar væske	Klar væske
Kvarts		Farvet.
Hærdetider ved 20° C		
I emballage		45 min.
Klæbe fri		4 Timer
Fodtrafik		24 Timer
Fuld kemisk hærdet		7 dage
Fast		100 %
Dækkevne:		0,27 m ² /kg ved 2 mm

Technical data's as stated have been established by laboratory conditions. These data should only be taken as general information. DEPAC can not give direct or indirect guarantee for specific usages of the product. If under certain conditions a guarantee is given this is limited to replacement of the purchased product.

DEPAC Anstalt (Establishment)

Industriestrasse 733
FL-9492 Eschen
Liechtenstein
Tel.: +423-373-9700
Fax: +423-373-9719
e-mail: office.depac@supra.net
Internet: www.depac.at

DEPAC Dichtungstechnik GMBH

Alfenzstrasse 9
A-6700 Bludenz
Austria
Tel.: +43-5552-31340
Fax: +43-5552-31370
e-mail: office@depac.at
Internet: www.depac.at

DEPAC S.A. (Pty) Ltd.

367 Kyalami Boulevard
Kyalami Business Park
Midrand, Gauteng
Republic of South Africa
Tel.: +27-11-4661600
Fax: +27-11-4664059
e-mail: sales@depacsa.co.za
Internet: www.depacsa.co.za

DEPAC Seals, Inc.

416 E. Elizabeth Avenue
Linden, NJ 07036
USA
Tel.: +1-908-587-9830
Fax: +1-908-587-9832
e-mail: office@depacseals.com
Internet: www.depacseals.com

Worldwide more than 50 authorized distributors

Your local DEPAC distributors: