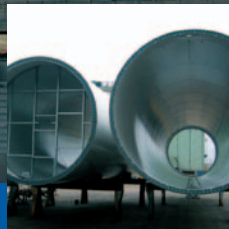


TEKNODUR COMBI 3560
Polyuretanmaling med et meget højt tørstofindhold



En bedre maleproces med TEKNODUR COMBI 3560 polyuretanmaling

TEKNODUR COMBI 3560 har en lang række nye egenskaber designet til at gøre maleprocesserne hurtigere og hjælpe malerværkstederne med at øge produktiviteten.

Imødekommer malerværkstedernes behov

De nye typer af polyuretanmaling er udviklet til malerværksteder og industrielle malere med henblik på at opfylde deres behov – procesoptimering og lønsomhed. Andre vigtige aspekter af produktudviklingsarbejdet var krav som lave VOC-udledninger, hurtig hærdning og behandlingstid, lang holdbarhed og en flot overflade.

Lave VOC-udledninger

Takket være det høje tørstofindhold, som endda kan nå helt op på 100 %, udleder TEKNODUR COMBI 3560 serien væsentligt færre flygtige organiske forbindelser end vandbaseret polyuretanmaling. Det er en mærkbar fordel for malerværkstederne, da det fjerner behovet for forbrændingsanlæg og frigiver ressourcer til lønsomme investeringer.

Hurtig behandlingstid

Tørreprofilerne for TEKNODUR COMBI 3560 varianterne er forskellige. De faktiske tørretider ved stuetemperatur kan justeres fra mindre end en time til flere timer. Umiddelbart efter tørring er emnerne klar til næste trin i processen. Det forkorter behandlingstiden på malerværkstedet væsentligt og sparer dermed både tid og penge. Og der er yderligere besparelser i form af lavere energiomkostninger, da den korte tørreproces ikke kræver de høje temperaturer, der er forbundet med konventionelle metoder.

Ét lag er nok

I bestræbelserne på effektivisering undersøger flere og flere malerværksteder mulighederne for løsninger med ét lag maling. TEKNODUR COMBI 3560 produktfamilien indeholder antikorrosive pigmenter og opfylder ISO 12944-kravene. Et eksempel er korrosionsklasse C4-M med en filmtykkelse på 120 µm.

Et flot resultat, der holder

TEKNODUR COMBI 3560 overflader er holdbare og slagfaste, hvilket effektivt reducerer behovet for efterfølgende reparation. Den færdige overflade er vejrbestandig og modstandsdygtig over for mange forskellige kemikalier. Det flotte resultat og den høje UV-resistens er karakteristiske for polyuretanmaling, hvor farve og glans kan forbedres yderligere med et lag klarlak.

De forskellige produkter i den nye serie er velegnede til en lang række formål enten som et 1-lagsmaling eller i kombination med en passende grunder. TEKNODUR COMBI 3560 kan påføres direkte på aluminium, zink, sandblæst stål og endda betonoverflader.

Til trods for det høje indhold af tørstof kan disse produkter påføres både med en almindelig airless og en 2-komponent sprøjtepipistol.

TEKNODUR COMBI 3560 produktfamilien er det perfekte alternativ til malerværksteder, der ønsker at reducere deres VOC-udledninger, forbedre deres lønsomhed og er interesserede i de yderligere fordele, som almindelig maling ikke kan tilbyde. Alt dette uden at gå på kompromis med høj kvalitet.

Få yderligere oplysninger ved at kontakte vores afdeling for industrimaling: www.teknos.com

Norsok M-501 System nr. 1

| Specifikation | | DFT µm |
|---------------|---------------------|------------|
| FeSa 2½ | TEKNOZINC 90 SE | 60 |
| | TEKNODUR COMBI 3560 | 110 |
| | TEKNODUR COMBI 3560 | 110 |
| | Total DFT | 280 |



Teknos – Udvikler næste generations teknologi

Eksempler på fordele ved **TEKNODUR COMBI 3560** produktfamilien sammenlignet med traditionel maling:

- **Behandlingstiden på malerværkstederne er væsentlig kortere**
 - Emnerne kan tages ud af malerværkstedet to timer efter maling, uden at temperaturen skal hæves
 - Tørretiden kan justeres fra minutter til timer
- **Væsentlig mere korrosionsbestandig og holdbar**
 - Systemet opfylder ISO-EN 12944-6, korrosionsklasse C4M: TEKNODUR COMBI 3560, PUR 120/1-FeSa2½
 - Eksempel på et traditionelt overfladebehandlingssystem i henhold til ISO-EN 12944-5: EPPUR 240/3-FeSa2½
- **Farve og glans holder bedre og er mere vejrbestandig**
- **VOC-udledningerne er væsentligt lavere sammenlignet med tilsvarende vandbaserede systemer**



Teknos Koncernselskaber

Teknos Oy

Helsinki-fabrikken, Hovedkontor
Takkatie 3, P.O. Box 107
FI-00371 HELSINKI
Finland
Tlf.: +358 9 506 091
sales@teknos.fi

Teknos Oy

Rajamäki-fabrikken
Perämatkuntie 12,
P.O. Box 14
FI-05201 RAJAMÄKI
Finland
Tlf.: +358 9 506 091
sales@teknos.fi

Teknos A/S

Industrivej 19
DK-6580 VAMDRUP
Danmark
Tlf.: +45 76 93 94 00
teknos@teknos.dk

Teknos AB

Limmaredsv. 2, P.O. Box 211
SE-514 24 TRANEMO
Sverige
Tlf.: +46 325 619 500
info@teknos.se

Teknos Deutschland GmbH

Edelzeller Strasse 62
D-36043 FULDA
Tyskland
Tlf.: +49 661 1080
info@teknos.de

Teknos Norge AS

Industriveien 28
NO-3430 SPIKKESTAD
Norge
Tlf.: +47 31 29 49 00
teknos@teknos.no

Teknos (UK) Limited

Unit E1, Heath Farm
Banbury Road, Swerford
OXFORDSHIRE OX7 4BN
Storbritannien
Tlf.: +44 1608 683 494
sales@teknos.co.uk

Teknos Ireland Limited

Unit 1, Fortwilliam
Industrial Estate
Dargan Crescent
BELFAST BT3 9JP
Nordirland, UK
Tlf.: +44 2890 960670
sales.ni@teknos.co.uk

Teknos Scotland Limited

Nettlehill Road
Houston Industrial Estate
LIVINGSTON EH54 5DL
Storbritannien
Tlf.: +44 1506 436222
sales.scotland@teknos.co.uk

Teknos OOO

Butyrskij Val, 68/70, bl.4, of.211
127055 MOSCOW
Rusland
Tel./Fax +7(495) 967 19 61
(multi-channel)
teknos.russia@teknos.com

Teknos Ohtek OOO

Ul. Boksitogorskaya, 9, lit. Z
195248 ST PETERSBURG
Russia
Tlf.: +7(812) 320-76-28
Tlf.: +7(921) 573-1287
sales@teknosohitek.ru

Teknos Sp. z o.o.

ul. Sterdynska 1
Banbury Road, Swerford
OXFORDSHIRE OX7 4BN
Polen
Tlf.: +48 22 678 70 04
biuro@teknos.pl

Afdelingskontor i Lodz

ul. Dabrowskiego 238
PL-93-231 LODZ
Polen
Tlf.: +48 42 250 80 36 (37)
Fax +48 42 299 69 40

Teknos Oliva Sp. z o.o.

ul. Chwaszczynska 129-149
PL-81-571 GDYNIA
Polen
Tlf.: 058 629 91 62
Fax 058 669 53 08
oliva@oliva.com.pl

Teknos d.o.o.

Kidriceva cesta 94
SI-4220 ŠKOFJA LOKA
Slovenien
Tlf.: +386 4 236 58 78
Fax +386 4 236 58 79
info@teknos.si

Teknos LLC

119 Saksaganskogo Str., Of. 6
Business center "Botanic Tower"
01032 KIEV
Ukraine
Tlf.: +38 044 569 8649
Fax +38 044 569 8239
info@teknos.ua

Teknos Coatings Trading (Shanghai) Co., Ltd

989 Changle Road,
The Center 20th floor
Shanghai 200031,
Folkerepublikken Kina
Tlf.: +86 21 51175440
teknos.china@teknos.com

Teknos Oy

Representative Office
Kiseljova Street 55, room 12
220002 MINSK
Hviderusland
Tel./Fax +375 17 237 4336
vladimir.shienok@teknos.com

Teknos Group Oy

Teknos Koncernens moderselskab
Takkatie 3, P.O. Box 107
FI-00371 HELSINKI
Finland
Tlf.: +358 9 506 091
sales@teknos.fi

Teknos-koncernen

Teknos er den førende leverandør af industriel overfladebehandling i Skandinavien og Centraleuropa og har desuden en stærk position på markederne for maling til gør-det-selv segmentet og professionelle håndværkere.

Teknos' datterselskaber opererer i Skandinavien, Tyskland, Storbritannien, Nordirland, Slovenien, Rusland, Ukraine og Kina, og virksomheden har et netværk af veletablerede salgsgener og repræsentanter i ca. 20 andre europæiske lande.

Teknos beskæftiger ca. 950 medarbejdere. Koncernens omsætning er på 215 millioner euro. Teknos er en af Finlands største familieejede virksomheder.

AUTORISERET FORHANDLER AF TEKNOS' MALINGER
OG OVERFLADEBELÆGNINGER:



● Koncernvirksomheder ● Forhandlernetværk

www.teknos.com