

Anvendelsesteknisk information



Terotex-Super 3000 Aqua Grå

Slidstærk stenslagsbeskyttelse

Basis: Vandig syntetisk dispergering

Dato: 12. juni 2012

Produktbeskrivelse

Terotex Super 3000 Aqua Grå er et gråt bundprodukt baseret på en vandig syntetisk dispergering, den kan sprøjtepåføres med en Henkel-UBC pistol eller A3618VZ/STA sprøjtepistol.

Tørretiden afhænger af lagtykkelse, temperatur og relativ luftfugtighed i den omgivende luft. Tørringen fremskyndes ved god ventilation og relativt høje temperaturer.

Den tørre film viser god vedhæftning på galvaniserede og elektrolakerede paneler og lakerede undergrunde. Terotex Super 3000 Aqua Grå yder en fremragende stenslagsbeskyttelse på grund af dens høje slidstyrke og fleksibilitet i kold tilstand.

Terotex Super 3000 Aqua Grå kan overlakeres med vandfortyndbar maling.

Efter lufttørring (ca. 2-3 timer) kan overfladebelægningen videreforarbejdes med almindelige auto-reparationslakker (herunder opløsningsmiddelbaserede lakker).

Efter gennemhærdning kan lakken slibes.

Terotex Super 3000 Aqua Grå er velegnet til at genoprette den oprindelige struktur efter en reparation.

Terotex Super 3000 Aqua Grå er midlertidigt modstandsdygtig over for benzin og kolde rengøringsmidler.

Anvendelsesområde

Terotex Super 3000 Grå anvendes til reparationer på undervogne, styrehuse og for- og bagender på køretøjer. Den anvendes også på synlige komponenter på køretøjet fx dørtrin som overlakerbar beskyttelse mod stenslag, salt og fugtkorrosion.

Velegnet til genetablering af forskellige overfladestrukturer efter reparation af forskellige former for køretøjer.

Teknisk information

Farve:	grå
Lugt:	svag lugt af ammoniak
Massefylde:	ca. 1,22 g/cm ³
Tørstof indhold:	ca. 67 %
Viskositet:	0,5 Pa·s
Måleinstrument:	Physica
Målingssystem:	Z 4
Lagtykkelse våd:	1 mm
Fortynder-/rensemiddel:	destilleret vand

Påføringstemperatur:	10 - 25 °C
Driftstemperatur:	-25 °C til +80 °C
Kortvarig eksponering (op til 1 t.):	100 °C

Akustiske data

Tabsfaktor DIN 53440:	ca. 0,10
Temperatur:	20°C
Frekvens:	200 Hz
Materiale:	stålplade 1 mm
Lagtykkelse belægning:stålplade	2:1

Indledende bemærkning

Overhold anvisningerne i sikkerhedsdatabladet vedrørende forebyggende foranstaltninger og sikkerhedsanbefalinger. Husk at der også skal tages relevante sikkerhedsmæssige forholdsregler overfor produkter, der er fritaget for mærkning.

Forbehandling

De overflader, der skal påføres Terotex Super 3000 Aqua Grå, skal være rene, tørre og fri for rust-, olie-, fedt-, støv og andre urenheder. Områder, der ikke skal lakeres, bør være omhyggeligt dækket. Rå stålplader skal altid være påført wash primer inden lakering med Terotex Super 3000 Aqua Grå.

Påføring

Terotex Super 3000 Aqua Grå påføres med Henkel UBC-pistol fra 1-l-dåse. Anbefalet tryk 4-5 bar. **Ryst dåsen godt i 1 minut før brug.**

En fin overflade struktur kan opnås med A3618VZ/STA sprøjtepistol.

Bemærk

Sprøjt ikke på samlinger, motor, gearkasse, kardanaksel, transmissioner, udstødningskomponenter, katalysator og bremsesystemet.

En blokeret sprøjtepistol kan få dåsen til at bryde.

Følg brugsanvisningen til pistolen.

Overlakering

Terotex Super 3000 Aqua Grå kan overlakeres med vandfortyndbar eller opløsningsmiddelholdig lak.

På grund af de mange forskellige laksystemer, som findes på markedet, skal der altid indledes med en test før brug af produktet.

1. Overlakering med vandfortyndbar maling

Terotex Super 3000 Aqua Grå kan overlakeres med vandfortyndbar lak efter en kort tørring (mat overflade) op til 72 timer efter påføring.

2. Overlakering med opløsningsmiddelholdig maling

Terotex Super 3000 Aqua Grå kan overlakeres med konventionelle (opløsningsmiddelbaserede) lakker efter gennemhærdning og op til 72 timer efter påføring.

Terotex Super 3000 Aqua Grå er et hurtigttørrende, tyklags-system. Vær opmærksom på ved fremskyndet tørring, at den hurtigt dannede overfladehinde ikke revner og blæses ud i det våde materiale, da dette kan medføre revnedannelse og påvirke overfladen

Rengøring

Udstyr og forurenede dele skal straks rengøres med vand efter brug, hvis nødvendigt kan der også anvendes et vandigt rengøringsmiddel. Opløsningsbaseret rengøringsmiddel må **ikke** bruges til rengøring (koagulering).

Når Terotex Super 3000 Aqua Grå er tørret kan det kun fjernes mekanisk.

Opbevaring

Frost-følsom:	Ja
Anbefalet opbevaringstemperatur:	10°C til 25°C
Holdbarhed:	12 måneder i original emballage

Pakning

Emballagestørrelse	1 liter
--------------------	---------

Faremærkning/ sikkerhedsanbefalinger/ Transportbestemmelser

Se sikkerhedsdatablad

Vigtigt

Ovennævnte data, især anbefalinger for anvendelse og brug af vores produkt er baseret på vores egen viden og erfaring. På grund af forskellige materialer og forarbejdningsforhold, som vi ikke har kendskab til eller kontrol med anbefaler vi kraftigt at gennemføre tilstrækkelige tests for at sikre, at vores produkter er egnede til den påtænkte anvendelse og påføring. Vi påtager os intet ansvar for misbrug af produktet.

Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver.

Tyskland:

Henkel AG & Co. KGaA
D-40191 Düsseldorf, Germany
Telefon: +49-211-797-0
Fax: -49-211-798-4008
www.loctite.com

England

Henkel Ltd.
Wood Lane End
Hemel Hempstead
Hertfordshire HP2 4 RQ
Telefon (01442)278000
