



Q 20-290

1K UV Putty

Egenskaber

20-290 1K UV Putty er en UV-tørrende finspartel af høj kvalitet til hurtig og effektiv udfyldning af småskader. Den kan slibes efter kun 5 minutters bestråling med en UV LED-lampe eller Hg-lampe (kviksølvdamplampe). Der kan således opnås betydelige besparelser ved at eliminere varmerelaterede omkostninger. Samtidig reduceres cyklustider, da malingsprocessen ikke afbrydes af opvarmningsintervaller. Yderligere fordele ved at bruge 20-290 1K UV Kit er:

1K-System, klar til sprøjtning. Derfor kan den bruges med det samme, der skal ikke tilsættes hærder, og den producerer ikke malingspild på grund af brugstidsrelateret hærkning.

Underlag skal ikke opvarmes, hvilket beskytter især plastikunderlag mod deformering og overophedning. Derudover er det ikke nødvendigt at observere en afkølingsfase før slibning.

Efter hærkning giver dette kit en meget hård overflade med fremragende slibeegenskaber.

Enestående mekanisk og kemisk modstand af kitoverfladen.

20-290 1K UV Putty er særdeles velegnet til reparation af små bilskader og til brug ved pletreparationer som finspartel med en maksimal tørfilmtykkelse på ca. 1500 µm. Meget god vedhæftning til stål, jern, aluminium, galvaniserede underlag, GRP og træ. Derudover giver den direkte vedhæftning til følgende plastmaterialer: ABS, PVC og PC.

Fysiske kendetegn



2004/42/II(b)(25)3



12 month

Brug



Cleaning
60-010



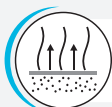
P150-P360



P150-P360



max. 1500 µm



Without flash-off time before the
UV curing



5 min

Tørring

UV LED-lys: ca. 5 min

Hg-Lampe (kviksølvdamplampe): ca. 5 min

Tørring ved hjælp af sollys er ikke tilladt.

Den tørre filmtykkelse på max. 1500 µm må ikke overskrides, ellers vil der opstå problemer ved tørring.

Bemærk:

Selvom brugen af meget kraftige lamper forkorter tørretiden, kan denne pludselige tørring føre til alvorlige belægnings-skader såsom rynker og revner og/eller problemer med vedhæftning. Derfor er det stærkt anbefales ikke at bruge sådanne lamper eller at sikre, at de specificerede UV-tørretider overholdes.

Opbevaring



Opbevar produktet på et ventileret sted. Hold det væk fra direkte udsættelse for sollys.
Opbevares mellem +5°C og 20°C.

Sikkerhed



For yderligere oplysninger se sikkerhedsdatabladet.



Dette datablad er kun til oplysningsformål. Så vidt vi ved, er de angivne data i overensstemmelse med den seneste standard og er baseret på mange års erfaring med fremstilling af vores produkter. Copyright: Q-Company Int. GmbH, alle rettigheder forbeholdes.

Version: 19-10-2023