

REPARATIES

Repareren beschadigingen DTS® laag-reliëfdorpels

Er zijn verschillende manieren om beschadigingen van de DTS® laag-reliëfdorpels te repareren zodanig dat het niet meer storend is. Hieronder vindt u een aantal soorten beschadigingen en de mogelijke oplossingen.

Randbeschadigingen

Dorpels die gevallen zijn waarbij de hoeken opgestuit zijn kunnen opgeklopt (gekneed) worden met een kleine hamer (bolle kop) totdat het materiaal weer op de juiste positie is. Eventueel de dorpel vooraf voorzichtig iets verwarmen zodat het materiaal makkelijker te vervormen is.

Krassen

Bij grote diepe krassen kun je een reparatiestift (of een stukje DTS® materiaal) laten smelten (alleen bij BasicBlack dorpels) en deze druppelen (als kaarsvet) op de krassen, hierbij dient ook het te behandelen oppervlak (met de krassen) verwarmt te worden om een goede hechting te verkrijgen. Vervolgend vlak afsteken met een scherpe beitel (met ronde hoeken) totdat het oppervlak weer vlak is.

Bij kleine krassen en bij gekleurde dorpels kan het oppervlak gepolijst worden, hierbij werk je van grof naar fijn, dit kun je doen met een "muisje" schuurmachine. 1^e keer schuurpapier korrel 120, 2^e keer schuurpapier korrel 200, 3^e keer polijstdoek korrel 240 en 4^e keer polijstdoek korrel 500. Polijst wel het volledige oppervlakte van de dorpel om kleurverschillen te voorkomen.

Oppervlaktebeschadigingen

Grote oppervlaktebeschadigingen kunnen gerepareerd worden d.m.v. de DTS® reparatiestift (zie blad 2 voor werkwijze), deze DTS® reparatiestift kan ook gebruikt worden om verkeerd geboorde boorgaten op te vullen. Bij reparatie van grotere beschadigingen kunnen wij een schijfje Hollodeen® leveren zodat het op dezelfde manier als met een DTS® reparatiestift opgelost kan worden.

Schoonmaken

De dorpels kunnen goed schoongemaakt worden door eerst met een schoenborstel het vuil eraf te borstelen en daarna met een doek met een oliehoudende vloeistof (bv. slaolie) op te poetsen. De afwateringsgaatjes kunnen doorstoken en vrijgemaakt worden met een pijpenborstel.

Het blijft ten allen tijden van belang om vooraf testen uit te voeren.
Bij de gekleurde dorpels dient vooraf beproefd te worden of er door warmtebehandeling geen kleurverschillen ontstaan.

INNODEEN B.V. is nooit aansprakelijk voor foutief uitgevoerde reparaties.

Product tolerances according to ISO 2768-m

SUBJECT DESCRIPTION:
DTS DORPELS - BESCHADIGINGEN REPAREREN

PRODUCT NAME



VERSION NUMBER:
1.01

PAGE:
1 / 2

FORMAT:
A4

shared solutions

DRAWING:
K_REPARATIES

SCALE:
N/A

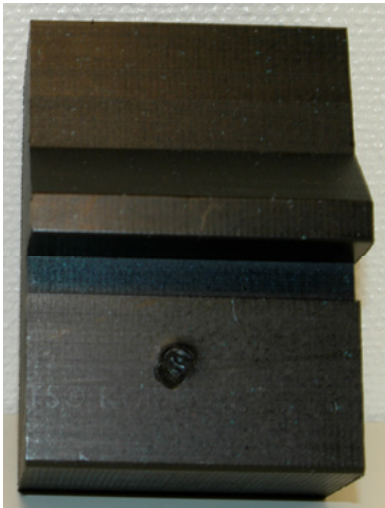
DRAWN BY: Aalsvoort 5, 7241 MA LOCHEM
BE +31 (0) 573 - 438 428

INNODEEN.NL

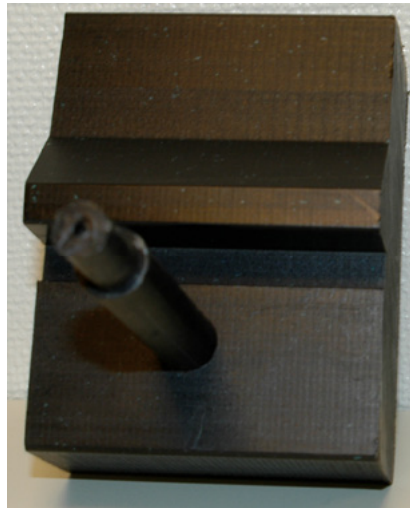
REPARATIES

Beschadiging repareren d.m.v. de DTS® reparatiestift.

1. Boor een gat \varnothing 14 mm door de beschadiging heen.
2. Plaats de reparatiestift in een boormachine.
3. De reparatiestift in het gat boren, door de smeltingswarmte gaat de reparatiestift vast in het gat zitten.



Beschadiging in dorpel



Reparatiestift geboord in dorpel

4. De reparatiestift net boven de dorpel afzagen en met een scherpe beitel (met ronde hoeken) netjes bijsnijden.



Reparatiestift afgezaagd



Eindresultaat

5. Bij het opnieuw gebruiken van de reparatiestift is het verstandig eerst een zoekertje aan de punt te snijden zodat de reparatiestift gemakkelijker in het gat geplaatst kan worden.

Product tolerances according to ISO 2768-m

SUBJECT DESCRIPTION:
DTS DORPELS - BESCHADIGINGEN REPAREREN

PRODUCT NAME



VERSION NUMBER:
1.01

PAGE:
2 / 2

FORMAT:
A4

shared solutions

DRAWING:
K_REPARATIES

SCALE:
N/A

DRAWN BY: Aalsvoort 5, 7241 MA LOCHEM
BE +31 (0) 573 - 438 428

INNODEEN.NL