

Shapton wetstenen

Hebt u een Shapton wetsteen en gaat u uw gereedschap slijpen? Lees dit artikel nauwkeurig door zodat uw stenen langer meegaan en u niet voor vervelende verrassingen komt te staan.

Shapton glazen wetstenen

De Shapton wetstenen zijn voorzien van een glazen onderkant, dit zorgt ervoor dat de steen een stevige ondergrond heeft. Door deze stevige ondergrond kunt u de wetsteen tot aan de uiteinden gebruiken om uw gereedschap te slijpen, ook als de steen door gebruik dunner wordt.

Gebruiksaanwijzing

Vooraf

Voordat u uw gereedschap gaat slijpen met behulp van een Shapton wetsteen, besprenkeld u de steen met water. Door dit te doen ontstaat er minder frictie en kunt u soepeler slijpen. Onderdompelen in water is niet nodig.

Tijdens

Als u verschillende gradaties van wetstenen gebruikt tijdens het slijpproces, dient u tussen het wisselen van de stenen uw handen, het gereedschap en de slijpspullen goed te wassen. Doet u dit niet, dan bestaat de kans dat gruis van de ene wetsteen op de andere komt. Er kunnen hierdoor krassen op het te slijpen oppervlak ontstaan.

Achteraf

Als u klaar bent met het slijpwerk maakt u de stenen zorgvuldig schoon, dan kunt u een volgende keer direct aan de slag met de wetstenen zonder dat u voor nare verrassingen komt te staan zoals gebarsten of vieze stenen. **U kunt de gehele steen schoonmaken met een olievrije spons of doek.** Zorg ervoor dat er geen gruis en andere viezigheid achterblijft, want dat kan de kwaliteit van de steen aantasten.

Mocht het voorkomen dat er opgedroogd vuil op de steen zit dat u er niet afkrijgt, dan kunt u vlakgrit gebruiken om het vuil eraf te schaven.

Gebruik nooit schuurpapier op uw steen!

Door het gebruik van schuurpapier raakt de wetsteen verstopt, met als gevolg dat als u uw gereedschap lichtjes over de wetsteen haalt, de beitels niet meer scherp worden.

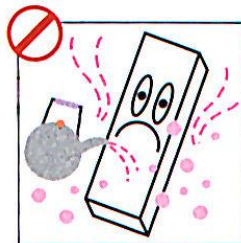
Behoud uw stenen

Om uw stenen in een goede conditie te houden, is het van belang om de volgende zes punten in acht te nemen. Daarbij is het raadzaam uw wetstenen te bewaren in een opbergdoos die hiervoor gemaakt is.



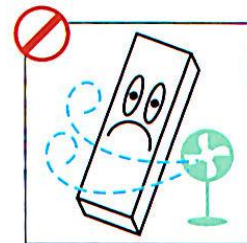
Zorg ervoor dat uw steen niet te lang in het water ligt.

Maak de steen na gebruik goed droog. Als de steen nat is, wordt de steen te zacht en kunt u uw gereedschap niet goed meer slijpen.



Gebruik nooit gekookt/heet water op uw steen.

Door extreme temperatuurverschillen (zoals gebruik van kokend water) kunnen barsten ontstaan.



Voorkom dat de steen te snel (en onnatuurlijk) opdroogt.

Door de steen te snel te laten opdrogen met behulp van bijvoorbeeld een ventilator of een verwarming, kunnen er barsten ontstaan.



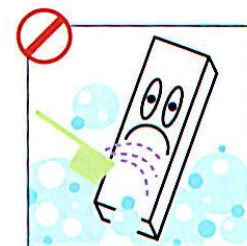
Bewaar uw steen op kamertemperatuur.

Dit voorkomt dat de steen barst. Vermijd plekken als directe zon, warme auto's en andere plaatsen met hoge temperaturen.



Leg uw steen niet buiten en ook niet in de directe zon.

Ligt de steen wel buiten of in de zon, dan is de kans groot dat de steen gaat barsten.



Maak uw steen nooit schoon met zeep.

Zeep kan ervoor zorgen dat de steen afbrokkelt en dan kunt u er minder goed mee slijpen.