

# siacarat velvet – broušení tvrdých laků

 **siacarat**<sup>™</sup>



Diamanty navždy – siacarat velvet technologie

 **sia**  
ABRASIVES

blue line

Perfektní řešení broušení těch nejtvrdších povrchů v automobilovém průmyslu, v autoopravárenství, včetně nejnovější generace keramických laků.

Tato supertechnologie je spojením mřížky velvet, speciálního pěnového podkladu pro optimální využití přítlačné síly a upínacího systému siafast. Zrno použité ve velvet mřížce je průmyslový diamant, který výrazně prodlužuje životnost brusiva – 40x delší životnost.



#### Automobilový průmysl

Matování a dokončení na velmi tvrdých povrchích jako jsou keramické laky a barvy, které nelze efektivně brousit konvenčními brusivy.



#### Lamináty

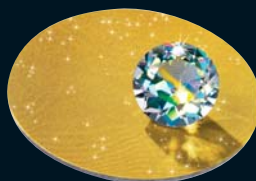
Broušení tvrdých povrchů například Gelcoat a materiály na bázi epoxidových pryskyřic.



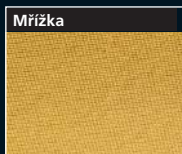
#### Tvrdé povrchy

Matování a dokončení na velmi tvrdých povrchích a také na tradičních barvách vyžadujících speciální dokončení.

## Informace o produktu



#### Mřížka



- trojrozměrná struktura umožňuje docílit optimální povrch při minimálním zanášení
- vysoká životnost díky výkonu diamantového posypu
- vysoký výkon díky nové struktuře podkladu s diamantovým posypem

#### Pěnový podklad



- rozložení tlaku na povrch díky pružné pěnové podložce
- pěnová podložka je prodyšná v celém průřezu a umožňuje odsávání
- flexibilita podložky umožňuje broušení problematických oblých tvarů a hran s minimálním rizikem probroušení

#### Upínání suchým zipem



- podklad suchého zipu umožňuje rychlou a snadnou výměnu
- brusivo může být použito opakovaně bez rizika poškození jeho povrchu
- prověřený podklad suchého zipu umožňuje mnohonásobné použití i při aplikacích za vlhka

Použití průmyslového diamantu jako zrna do velvet mřížky 40x prodlužuje životnost oproti běžnému brusivu.

Doporučuje se použít výrobky siacarat velvet za navlhčeného stavu. Možno použít i s vodou pro mokré broušení. Vhodné jak pro ruční broušení tak pro broušení ručními bruskami.

Obj. číslo	Zrnitost	Velikost	Množství
T5095.1000.8	1000	kotouč 80 mm	4 ks/balení
T5096.1000.8	1000	kotouč 150 mm	2ks/balení

