

# GRANITE® STORM

ArcelorMittal



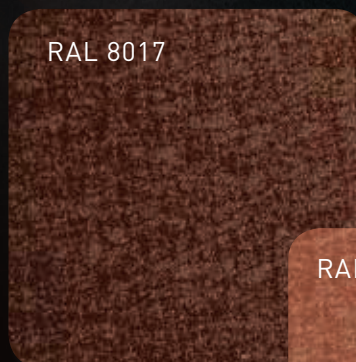
## Granite® Storm – ještě větší odolnost s matnou povrchovou úpravou

Novinkou v naší nabídce jsou produkty s povrchovou úpravou Granite® Storm. Povrchová úprava Granite® Storm je polyuretanový povlak s matnou strukturou. Vyznačuje se jedinečnou odolností vůči UV záření, velmi dobrou odolností proti agresivnímu prostředí a vynikající plasticitou.

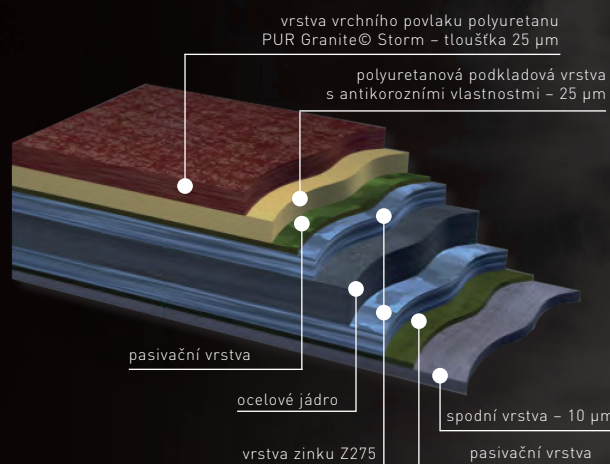
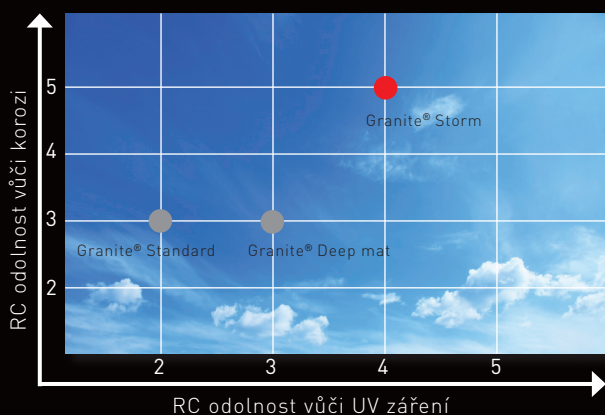
Granite® Storm byl před uvedením na trh důkladně testován výrobcem tohoto materiálu – společností ArcelorMittal. Testy se uskutečnily v externích laboratořích a v podmínkách přirozeného vystavení agresivnímu mořskému prostředí. Na výrobky značky Clara z plechů s povrchovou úpravou Granite® Storm je poskytována záruka až 30 let na korozi materiálu a 15 let na stálost barvy.

Inspired by Nature

guarantee  
30  
years  
free of chromates  
and heavy metals



parametr	hodnota
Nominální tloušťka polyuretanového nátěru	50 µm
Lesk (Gardner 60°)	5 GU
Odolnost vůči korozi (test v solné komoře)	700 hodin (ISO 7253)/kategorie RC5 podle normy EN 10169 (nejlepší)
Odolnost proti vlhkosti (QCT)	1500 hodin (ISO 6270)
Kategorie odolnosti UV test (QUV)	2000 hodin (ISO 4892-3)/kategorie RUV4 podle normy EN 10169 (nejlepší)
Požární odolnost	A1 podle normy EN 13501-1



Granite® Storm je registrovaná ochranná známka společnosti ArcelorMittal Flat Carbon Europe SA. Podrobné informace o výrobku jsou k dispozici na stránkách <http://industry.arcelormittal.com>