

# Technický list

## Přelakovatelná ochrana podvozku Bottom Guard Recoat

1000 ml / 2892-882

Bottom Guard Recoat je natíratelná a stříkatelná ochrana proti odlétavajícím kamínkům s antikorozními a zvuk pohlcujícími vlastnostmi na bázi gumy. Trvale chrání podvozek, blatníky, podběhy kol, prahy, přední a zadní části karoserie před korozí a různými povětrnostními podmínkami.

nabízí optimální ochranu podvozku s vlastnostmi chránícími proti korozi  
výborné vlastnosti zvukové izolace  
extrémně odolný proti odření  
rychleschnoucí  
možné přelakování běžnými dvousložkovými a základovými laky po cca 60-90 minutách (při 20°C, 65% rel. vlhkost vzduchu)  
na bázi kaučuku



## Pokyny k použití

Aplikace: Ošetřované povrchy musí být suché a zbavené rzi, nečistot a mastnoty. Voskové vrstvy je třeba odstranit. Před použitím nádobku důkladně protřepejte a aplikujte příčně pomocí pistole airmix nebo tlakové nádoby nebo metodou airless. Tlak vzduchu pro zpracování ochrany podvozku je 3-6 bar. Po 60–90 minutách lze produkt přelakovat nejběžnějšími dvousložkovými a základními laky. Nestříkejte motor, převodovku, rotující části, pružiny, brzdy a výfukové systémy. Znečištěné povrchy okamžitě očistěte rozpouštědly. - Barva: černá - S touto poznámkou vám chceme poradit podle našich nejlepších znalostí na základě našich testů a zkušeností. Nicméně nemůžeme přijmout odpovědnost za výsledek zpracování v jednotlivých případech kvůli velkému počtu aplikací a podmínek skladování a zpracování mimo naši kontrolu. Vždy doporučujeme provést vlastní testy

## Oblasti použití

Přípravek Bottom Guard Recoat je vhodný jako ochrana proti odlétajícím kamínkům a korozi, na opravy podvozku, nárazníků, předních a zadních záštěrek, prahů dveří a pro podvozky osobních vozidel, užitkových vozidel a autobusů.

Mimoto lze přípravek Bottom Guard Recoat použít jako zvukovou izolaci v podbězích kol, dveřích, bočnicích a dutinách.

Je ideální i pro použití v automobilovém průmyslu, ve výrobě karoserií, výrobě autobusů a minibusů, obytných přívěsech, kovodělném průmyslu, lodním stavitelství, dílnách, opravnách karoserií atd.

## technická data

Základní materiály: rozpouštědla, pryskyřice, kaučuky a plniva

Vlastnosti: aerosol, dobrá odolnost proti otisku

Vytvrzovací metoda: emise rozpouštědel

Specifická hustota 20 °C, DIN 51757: přibližně 1,04 kg / litr

Čištění pomocí: rozpouštědla (čerstvé), mechanické (vytvrzelé)

Ředitlo: rozpouštědlo

Obsah pevných látek DIN 53216, 3 hodiny při 120 °C: přibližně 51%

Viskozita 20 °C: přibližně 48 Pa.s Brookfield (vřeteno 5 / V ½)

Tímto bychom Vás chtěli, na základě našich testů a zkušeností, upozornit. Díky velkému množství využití, podmínek skladování a zpracování, které nedokážeme ovlivnit, nemůžeme převzít zodpovědnost za výsledek používání našich výrobků v každém jednotlivém případě.

To platí také při uplatnění našich, vzhledem k opatření, nezávazně stávajících technických a obchodních služeb zákazníkům. Doporučujeme provést vždy vlastní pokusy. Za trvalou kvalitu našich výrobků přebíráme zodpovědnost. Technické změny a další vývoje výrobků zůstávají vyhrazeny.

Vytvrzená teplotní odolnost: -40 ° C až 90 ° C

Odolnost do 20 ° C, tvrzené: voda, solná mlha, olej, měkké zásady a kyseliny

Použití:  $\pm 0,7 \text{ kg} / \text{m}^2 \approx \pm 0,7 \text{ litru} / \text{m}^2$

Suchý na dotek 20 ° C, 65% rel. Vlhkost: přibližně 45 minut ( $\pm 700 \mu \text{m}$  mokré)

Důkladně vysušené při 20 ° C, 65% rel. Vlhkost: přibližně 2 hodiny ( $\pm 700 \mu \text{m}$  mokré)

Nucené sušení 60 ° C: přibližně 45 minut ( $\pm 700 \mu \text{m}$  mokré)

Lze přelakovat při 20 ° C, 65% rel. Vlhkost vzduchu:

Dvousložková vysoce tuhá látka: možná po zaschnutí, doporučuje se základní nátěr

Systém Basecoat: možný po zaschnutí

Systém na vodní bázi: možný po zaschnutí

Zkouška solnou mlhou DIN 50021:

až 600 hodin, Ri 0 při 350  $\mu$  suché vrstvě

až 840 hodin, Ri 0 při 350  $\mu$  suché barvě

Štěrková zkušební metoda SAE-J400: 6A - 6B s tloušťkou suché vrstvy 350  $\mu$

Zkouška ohybem DIN 53152, 70 ° C: žádné trhliny, žádná ztráta přilnavosti

Zkouška ohybem DIN 53152, -30 ° C: žádné praskliny, žádná ztráta přilnavosti

Zkouška přilnavosti DIN 53151: Gt 0 s 2K akrylovým, základním a vodním systémem

Standardní barvy: černá

Balení: 1000ml plechovky