



REKMA – Trading, spol. s r.o.
Mendlova 3298/11
690 03 Břeclav
Česká Republika
tel: +420 519 323 981
email: rekma@rekma.net
www.rekma.net

**TECHNICKÝ LIST
CRAFCO**

ASPHALT RUBBER PLUS TYPE 2

PART NO. 34244



LEDEN 2008

ČTĚTE PŘED POUŽITÍM PRODUKTU

VŠEOBECNĚ Crafcro Asphalt Rubber Plus Type 2 je unikátní za horka aplikovaný produkt na asfaltovém základu používaný na tmelení trhlin a spár v asfalto-betonových nebo cemento-betonových površích v chladném klimatu. Asphalt Rubber Plus Type 2 se dodává v pevné formě, ze které po roztavení a správné aplikaci vzniká vysoce přilnavá a pružná směs, která odolává praskání v zimě a vytékání v létě. Asphalt Rubber Plus Type 2 se používá na dálnicích, silnicích a letištních plochách a aplikuje se do trhlin nebo spár pod tlakem z aplikačního vaříče. Asphalt Rubber Plus Type 2 obsahuje minimálně 18% recyklované gumy na váhu asfaltových komponentů čímž se zvyšuje aplikační teplota pro vhodnou viskozitu a redukuje se vytékání nebo náhlé propadání zálivky v průběhu aplikace. Asphalt Rubber Plus Type 2 je od roku 2001 zařazen mezi nejvyšší kvalitu Crafcro produkty. VOC = 0 g/l.

PRAVIDLA POUŽITÍ Asphalt Rubber Plus Type 2: teplotní limity povrchu pro funkčnost materiálu jsou -28°C až 64°C pro zalévání trhlin a -34°C až 64°C pro vyplňování trhlin. Doporučení o použití je uvedeno v tabulkách napravo.

SPECIFIKACE PRODUKTU	
název	Asphalt Rubber Plus Type 2
zařazení dle	EN 14188-1
typ	N2

	Vhodný pro použití
	Doporučovaný
	Hranice výkonnosti
	Nedoporučuje se

Nejvyšší teplotní rozsah (°C)

°C	58	64	70	76	82
-4					
-10					
-16					
-22					
-28					
-34					
-40					
-46					

Teplota povrchu při zalévání trhlin

Nejvyšší teplotní rozsah (°C)

°C	58	64	70	76	82
-4					
-10					
-16					
-22					
-28					
-34					
-40					
-46					

Teplota povrchu při vyplňování trhlin

POSOUZENÍ SHODY Asphalt Rubber plus Type 2 splňuje požadavky normy EN 14188-1 Typ N2 uvedené v tabulce a **nevyžaduje** žádný penetrační nátěr.

CHARAKTERISTIKA	TESTOVACÍ METODA	JEDNOTKA	EN 14188-1, Typ N2 Spec. limity
Bod měknutí	EN 1427	°C	85 minimum
Penetrace kuželem při 25°C	EN 13880-2	0,1 mm	40 – 100
Penetrace a pružná regenerace při 25°C	EN 13880-3	%	60 maximum
Stabilita při zahřívání, penetrace kuželem	EN 13880-4	0,1 mm	40 – 100
Stabilita při zahřívání, regenerace	EN 13880-4	%	60 maximum
Odolnost proti tečení, počáteční	EN 13880-5	mm	3 maximum
Odolnost proti tečení po degradaci teplem	EN 13880-5	mm	3 maximum
Kompatibilita s asfaltovým krytem	EN 13880-9	-	vyhověl

APLIKACE Objemová hmotnost materiálu Asphalt Rubber Plus Type 2 je 1.16 kg/litr. Před použitím, musí uživatel čist a dodržovat aplikační instrukce za horka aplikovaných produktů RoadSaver, PolyFlex, Parking Lot a Asphalt Rubber, aby se zajistila správná volba produktu, metody ohřívání, procedury přípravy vozovky, rovnoměrnost aplikace a bezpečnostní postupy. Tyto instrukce jsou dodávány s každou paletou produktu.

BALENÍ Výrobní obal se skládá z jednotlivých krabic, které jsou paletovány do přepravních jednotek. Krabice obsahují materiál obalený nepřílnavým filmem, který zaručuje snadné vyjmutí materiálu. Každá paleta obsahuje 72 krabic, které jsou stohovány v šesti vrstvách po 12 krabicích ve vrstvě. Váha materiálu v každé krabici nepřesahuje 18kg, hmotnost palety nepřesahuje 1.310kg. Paleta produktu je vážená a materiál je prodáván v netto hmotnosti produktu. Krabice jsou vyráběny z dvoustěnného kartonu, který je certifikován pro minimální pevnost 350 psi (241N/cm2) proti protřetí s použitím vodě-odolných tmelů. Krabice jsou uzavřeny pouze lepicí páskou, nepoužívají se kovové nebo jiné svorky. Krabice jsou označeny jménem a adresou výrobce, názvem produktu, identifikačním číslem, číslem šarže, určením shody, aplikačními teplotami a bezpečnostními instrukcemi. Paletované jednotky jsou chráněny proti vlivům počasí tři milimetry silnou ochranou fólií, dále je vrchní část překryta fólií, která chrání materiál vůči vlhkosti a obmotány minimálně dvěma vrstvami stahovací fólie, která chrání materiál před UV zářením po dobu minimálně 6 měsíců. Palety jsou označeny identifikačním číslem výrobku, číslem marže a netto hmotností. Aplikační instrukce jsou přibaleny ve vodě-odolném pouzdře u každé palety.

ZÁRUČNÍ VYHLÁŠENÍ CRAFCO, Inc. garantuje, že produkty CRAFCO splňují všechny aplikovatelné EN, ASTM, AASHTO Federální nebo Státní /USA specifikace v čase dodávky. Používejte pouze techniky, které jsou schváleny pro použití pro zalévání a vyplňování spár a trhlin, společnost CRAFCO, Inc. nenes zodpovědnost za nesprávně aplikované nebo chybně použité produkty. Reklamace proti Crafcro, Inc., se souhlasem Crafcro, Inc. jsou ohraničeny do výšky výměny nevyhovujícího produktu nebo navrácení (plné nebo částečné) nákupní ceny od Crafcro, Inc. Všechny nároky na záruku musí být uplatněny nejpozději do tří (3) měsíců od použití nebo dvanácti (12) měsíců od dodání, podle toho co nastane dřív. Všechny nároky na záruku po uvedeném termínu nebudou akceptovány. **Pro optimální výkony dodržujte Crafcro doporučení pro aplikaci produktů.**