

FISA TEHNICA

AntiFrost GUARD BIO

1. GENERALITATI

Prezenta specificatie tehnica se refera la produsul ANTIFROST GUARD BIO care este o solutie pe baza de glicerol si saruri minerale special selectate pentru degivrare straturilor de suprafata .

2. UTILIZARE

Produsul se utilizeaza pentru dezghetarea si dezapezirea strazilor; pe beton; gresie pavaje sau pe orice alt tip de suport. Se poate utiliza si preventiv impotriva formarii ghetii sau a depunerii de zapada.

Produsul poate fi utilizat pe autostrazi, strazi, poduri, pasaje superioare, tuneluri, parcuri, parcuri, zone de iarba, zone pietonale si alte facilitati de drum, inclusiv trotuar si cladire publica, zonele invecinate, statii de autobuz si de cale ferata, scari, etc.

Produsul nu este agresiv pentru constructii metalice si suprafata drumului (inclusiv beton) nu afecteaza parti expuse de masini.

Produsul poate fi utilizat la temperaturi pana la -30°C.

Produsul este 100% solubil in apa si eco-friendly.

Produsul nu produce daune eco-sistemului.

Are actiune remanenta antiinghet aproximativ 72 ore. In primele 8-10 ore de ninsoare zapada nu se aterne iar dupa aceasta perioada, zapada formata nu se lipeste de carosabil si indepartarea este foarte usoara si rapida.

Valoarea recomandata pentru tratamentul preventiv de impiedicare depunere zapada, este de 2-4 l/100mp zona.

Valorile recomandate pentru tratamentul de topire al zapezii si impiedicarea formarii poleiului sunt redate mai jos:

Temperatura mediului	Recomandare tratament l/100mp	Grosimea ghetii, mm
Pana la -5 °C	2-4	Pana la 2
Pana la -10°C	4-8	2-4
Pana la -20°C	8-10	Peste 4

3. CONDITII TEHNICE DE CALITATE

nr. crt	CARACTERISTICI	METODA DE VERIFICARE	VALORI PREVAZUT ANTIFROST GUARD BIO
1	Aspect	Vizual	Fluid galben
2	Masa volumica la 20°C Kg/l, max	EN ISO 3675	1,18
3	Valoarea pH	EN ISO 4316	7-8
4	Test coroziune CT45 48 ore la 20°C	Procedura Ch.	trece
5	Punct de inghet, °C, max	STAS 39-80	-30

4 AMBALARE:

Produsul lichid se ambaleaza in canistre de polietilena/polipropilena cu capacitatea de 20 kg si in butoaie de 220 kg.

**TERMEN DE VALABILITATE- 2 ANI /RESPECTATI INDICATII DIN FISA
TEHNICA si FDS**