



## DenBit REFLEX ALU-COAT

### Hidroizolant lichid - pe baza de bitum. Aluminu reflex

- Produs** DenBit REFLEX ALU-COAT este un material bituminos modificat cu cauciuc sintetic, cu o doză adăugată de bitum și compuși chimici care îmbunătățesc aderența pe diverse suprafețe. Produsul conține vopsea cu ioni de argint, având efect decorativ și de reflexie solară. Stratul protector este impermeabil, fiind rezistent și la acizii slabi și la substanțele alcaline.
- Proprietăți**
- Conține vopsea cu ioni de argint – efect de reflexie solară;
  - Scade expunerea solară a suprafeței;
  - Rezistent la radiațiile UV, la acizii slabi și la substanțele alcaline;
  - Aplicare pe suprafețe bituminoase, beton și elemente metalice;
  - Usor de aplicat;
  - Se aplica pe suprafețe uscate;
  - Recomandat pentru structuri verticale;
- Utilizări**
- Ca soluție pentru protecția acoperișurilor, teraselor, aticurilor și suprafețelor în contact direct cu razele solare.
- Culoare si ambalaj** Argintie (după uscare). Cutii metalice 4,5 kg; 9 kg

### Date tehnice

Bază	-	Pastă bituminoasă modificată cu cauciuc sintetic	
Consistență	-	Lichid	
Greutate suprafață	%	60	
Grad de uscare	°C	-30 / +80	(După întărire)
Rezistență termică	°C	+5 / +30	
Plajă de temperaturi	°C	-15	(In timpul transportului)
Rezistență termică	Ore	6	(La 23°C / 55% umiditate relativă)



## Fisa tehnica

Uscare la praf	Ore	12	
Uscare completă	Mpa	≥ 0,5 beton	Conform CSN 73 2577
	Mpa	≥ 0,5 tablă	Conform CSN 73 2577
	Mpa	≥ 0,3 carton asfaltat	Conform CSN 73 2577
Capacitate de absorbție	%	0	Conform CSN EN ISO 62
Termen de valabilitate	Luni	12	(La temperaturi între +5°C și +30°C)
Număr de straturi	-	1	
Grosime strat	mm	0,1 – 0,2	
Consum aproximativ pentru 1 strat	kg/m <sup>2</sup>	0,15 – 0,25	

**Tipuri de suprafețe**

Acoperișuri din carton bituminat, șindrilă bituminoasă, Eternit, tablă galvanizată, suprafețe acoperite cu substanțe pe bază de bitum, zidărie din beton și suprafețe minerale asemănătoare, ciment, tencuială exterioară din ciment-calcar.

**Pregătirea suprafeței**

Suprafața trebuie să nu prezinte impurități (praf, rugină, strat neuniform de lac) sau margini ascuțite ori apă stătută. Aceasta nu trebuie să fie înghețată sau acoperită cu gheață. Tencuielile, betonul și stratul anterior de Hydroseal trebuie să fie întărite complet. Suprafețele sfărâncioase și scorjite, cu o aderență slabă, trebuie îndepărtate. Tăiați în formă de X și lipiți folosind adeziv bituminos pentru acoperiș (Tixoplast) sau DenBit Bond. Umpleți golurile minore de pe suprafața asfaltului cu mortar DenBit U. Golurile din suprafața portantă trebuie umplute cu mortar pentru reparații.

Temperatura de aplicare (mediu și substrat): între +5°C și +30°C.

**Ustensile**

Pensulă de vopsit, perie pentru acoperiș, cu păr moale.

**Procedura de aplicare**

Înainte de aplicare, amestecați bine produsul, folosind un mixer manual sau electric. Aplicați DenBit REFLEX ALU-COAT pe suprafață, într-un singur strat subțire și uniform, folosind o pensulă de vopsit sau o perie cu păr moale. Pentru aplicarea straturilor ulterioare, uneori este necesară reamestecarea produsului pentru a evita sedimentarea pigmentului de aluminiu pe fundul ambalajului.



Den Braven



Better  
results  
through  
Knowledge

## Fisa tehnica

<b>Restricții</b>	Nu folosiți în timpul precipitațiilor. Evitați suprafețele cu expunere puternică la soare. Evitați aplicarea produsului în perioadele de umiditate foarte scăzută sau excesivă.
<b>Avertisment</b>	Nu adăugați nicio altă substanță peste material.
<b>Curățare</b>	Material: benzină, agent organic de dizolvare, agent de curățare M.E.K. Mâini: apă și săpun, cremă de mâini.
<b>Termen de valabilitate</b>	24 luni in ambalaj original sigilat, la temperaturi cuprinse între +5°C și +30°C.