Dura Underlay

ROCKWOOL Dura Underlay er en stiv og halvhard takplate som er fremstilt av ubrennbar fukt- og vannavvisende ROCKWOOL steinull.



Produktbeskrivelse

ROCKWOOL Dura Underlay brukes som bunnsjikt på tak med trapesformede stålplater. Er stålplatene perforert kan Dura Undelay Fleece brukes. Underlagsplaten kan brukes sammen med Toprock Dura System eller som en del av en flerlagsløsning bygd opp av Dura Underlay. Korttidskompresjonsstyrke er 60 kPa og det bør alltid benyttes en topplate på minst 80 kPA som toppsjikt. Dette gir samlet sett en ideell kombinasjon for tak med ekstra belastning fra for eksempel solcellepaneler. Dura Underlay skal festes mekanisk.

Installasjonsmetode

Dura Underlay kan legges direkte på et underlag av trapesformede stålplater, så lenge stålet ikke er perforert (lydplater). Isolasjon lagt ut i flere lag skal alltid festes mekanisk. Regler for dimensjonering, antall skruer og beslag i henhold til beslagleverandørens anvisninger og anvisninger fra AS ROCKWOOL .

Emballasje

ROCKWOOL Dura Underlay leveres på ROCKWOOL Feet og er emballert med en gjenbrukbar PE-folie, noe som gjør pallen mindre og lettere enn en tradisjonell trepall.

Kvalitetssikring

AS ROCKWOOL har et kvalitetsstyringssystem, som er sertifisert i NS-EN ISO 9001. Produktet er CE-merket i henhold til NS-EN 13162. Produktet er underlagt produkt og produksjonskontroll inkludert løpende kontrollprøving utført av Dancert.

ROCKWOOL isolasjonsprodukter er under løpende utvikling og produktenes tekniske spesifikasjoner er angitt med forbehold om endringer.

Tekniske egenskaper

Varmeledningsevne	λ_D (W/m·K)	0.037
Reaksjon på brann	Euroklasse	A2-s1,d0
Spesifikk varmekapasitet (EN ISO 10456)	C_p (J/kg·K)	1030
Korttidsvannabsorpsjon	WS (kg/m^2)	≤1
Dampdiffusjon	μ	1
Kompresjonsstyrke	CS(10\Y) / CS(Y) (kPa)	60
Dimensjonsstabilitet	DS	DS(70,90)

Godkjennelser

Harmonisert standard	EN 13162:2012+A1:2015
Ytelseserklæring	DOP-000568
Sertifikat nr. (n/a)	1073-CPR-137
Notifisert sertifiseringsorgan	Danish Technological Institute Dancert A/S (1073)
Beskrivelseskode	(40-49 mm) MW-EN13162-T3-DS(70,90)-CS(10)60-WS-MU1, (50-160 mm) MW-EN13162-T4-DS(70,90)-CS(10)60-WS-MU1
KEYMARK sertifikatnummer	004-SDG-5-137

Sortiment

Artikkelnr.	NOBB nr.	Densitet (ca.) (ρ ≈)	Lengde	Bredde	Tykkelse	Salgsenhet	m^2/pall	stk/pall
		kg/m^3	mm	mm	mm		m^2	
346496	60169582	135	2000	600	40	Pall	72	60
342240	60169583	135	2000	600	50	Pall	57,6	48
342241	60169584	135	2000	600	60	Pall	48	40
342244	60169585	135	2000	600	80	Pall	36	30
342248	60169586	135	2000	600	100	Pall	28,8	24
342259	60169589	135	2000	600	140	Pall	19,2	16
342250	60169590	135	2000	600	150	Pall	19,2	16
342121	60169591	135	2000	600	160	Pall	14,4	12
370666	60820978	135	2000	600	120	Pall	24	20
370652	60821004	135	2000	600	130	Pall	21,6	18