

Bitumikermien käyttöluokat

Loivat katot ja kannet			
Katerakenne	VE40 (kaltevuus 1:40 tai jyrkempi)	VE80 (kaltevuus 1:80 tai jyrkempi)	VE80R (kaltevuus 1:80 tai jyrkempi)
TL 1			
TL 3 + TL 2			
TL 2 + TL 2			
TL 2 + TL 1			
TL 2 + TL 2 + TL 2			
TL 2 + TL 2 + TL 1			

Viherkatot ja -kannet (suositeltavin kaltevuus 1:20 - 1:50)			
Katerakenne	Kaltevuus 1:20 tai jyrkempi, ulkopuolinen vedenpoisto	VE80 (kaltevuus 1:80 tai jyrkempi), ulkopuolinen vedenpoisto	VE80R (kaltevuus 1:80 tai jyrkempi) ja/tai sisäpuolinen vedenpoisto
TL 2 + TL 2*			
TL 2 + TL 2 + TL 2*			

* pintakerminä aina Kerabit Juurisuojakermi

 = suositeltava
 = soveltuu

Kerabit-kumibitumikermien tuoteluokat					
Tuote- luokka	Itseliimautuvalla reunalla varustetut aluskermit**	Kuumabitumilla liimattavat aluskermit	Raitahitsattavat aluskermit	Hitsattavat alus- ja välikermit	Pintakermit
TL 1					Kerabit 5500 T
TL 2	Kerabit 3000 UB Kerabit 2600 UB Fleece	Kerabit 3000 U	Kerabit 3200 UTL Fleece Kerabit 3300 UTL Kerabit 3300 UTL Nature	Kerabit 3700 UT Fleece Kerabit 4000 Base Kerabit 4000 UT Hitsi Kerabit 4100 UT Kerabit 4100 UT Nature	Kerabit 5000 Top Kerabit 5100 T Kerabit LESSNOX® Kerabit LESSNOX® Nature Kerabit Juurisuoja- kermi
				Keradeck 4500 UT***	Keradeck 4200*** Keradeck 5200 T***
TL 3			Kerabit 2900 UTL		

***) vain jyrkemmille kuin 1:20 kaltevuuksille

***) SILKO-tuotevaatimukset täyttäviä kermejä

Taulukko on ohjeellinen, tuotteet tulee olla merkitty rakennesuunnitelmaan. Katemateriaalit tulee valita vähimmäiskaltevuuden ja alustan mukaan. Vaativissa ja monimuotoisissa rakenteissa on suositeltavaa valita vähimmäiskaltevuutta loivemmille katoille tarkoitettu kateratkaisu. Suunnittelijan on kohdekohtaisesti varmistettava, että jyrkillä kaltevuuksilla otetaan huomioon kaltevuudesta johtuvat rasitukset jotka voisivat aiheuttaa katetarvikkeen muodon muuttumista, vaurioitumista tai irtoamista. Kaikki rakenteet sisältävät tuotteita jotka edellyttävät kuumaliimamalla tai hitsaamalla kiinnitystä. Alustan vaatimukset ja tuotteen kiinnitys RIL 107, voimassa olevien RT-ohjekorttien ja Kattoliiton Toimivat Katot -kirjan mukaan. Kansirakenteissa kumibitumiliimaus RIL 107 vaatimukset täyttävälle betonialustalle.

U = aluskermi B = liimareuna TL = tuoteluokka
 T = hitsattava L = raita (UTL = raitahitsattava aluskermi)

6.5.2022