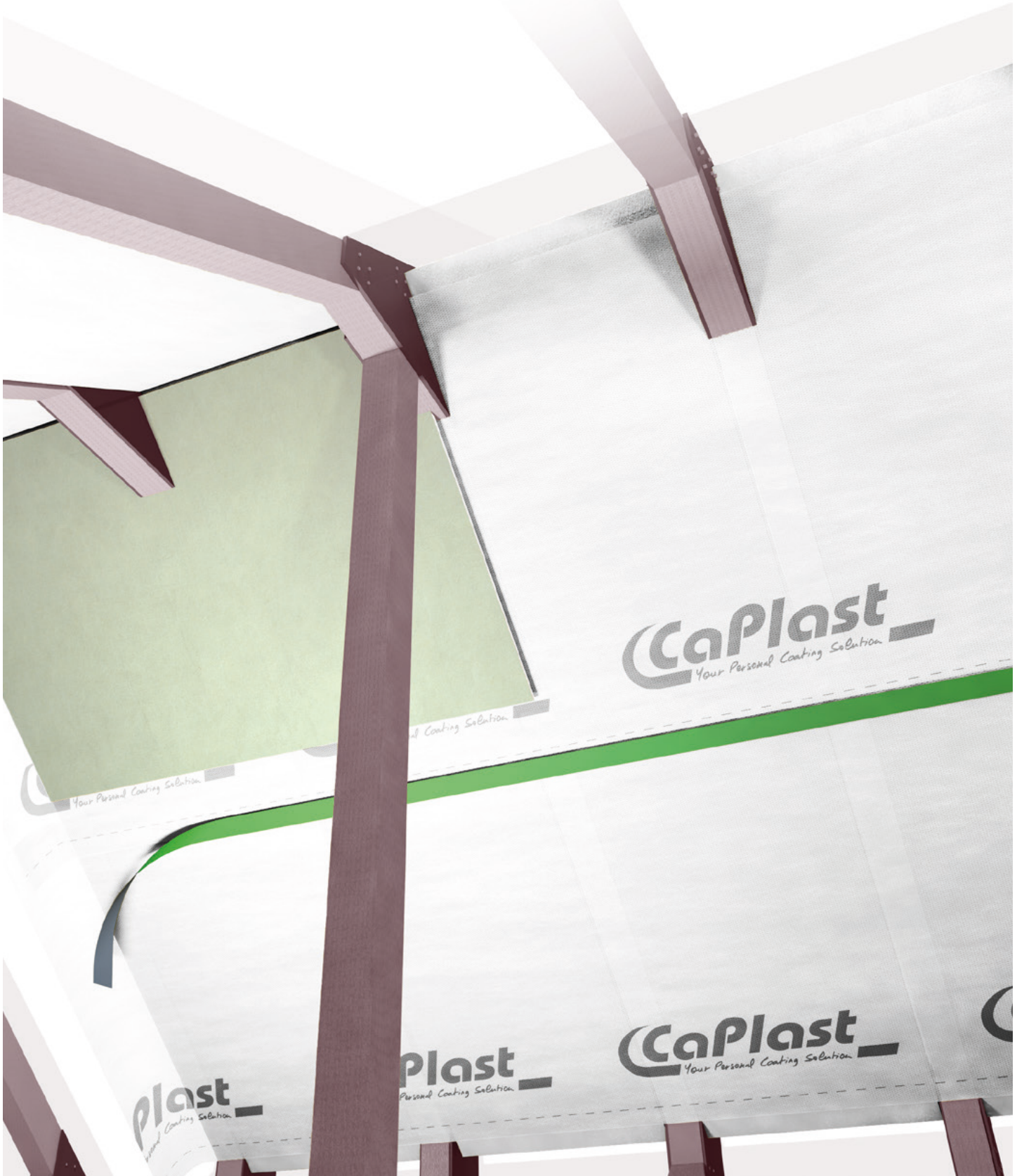
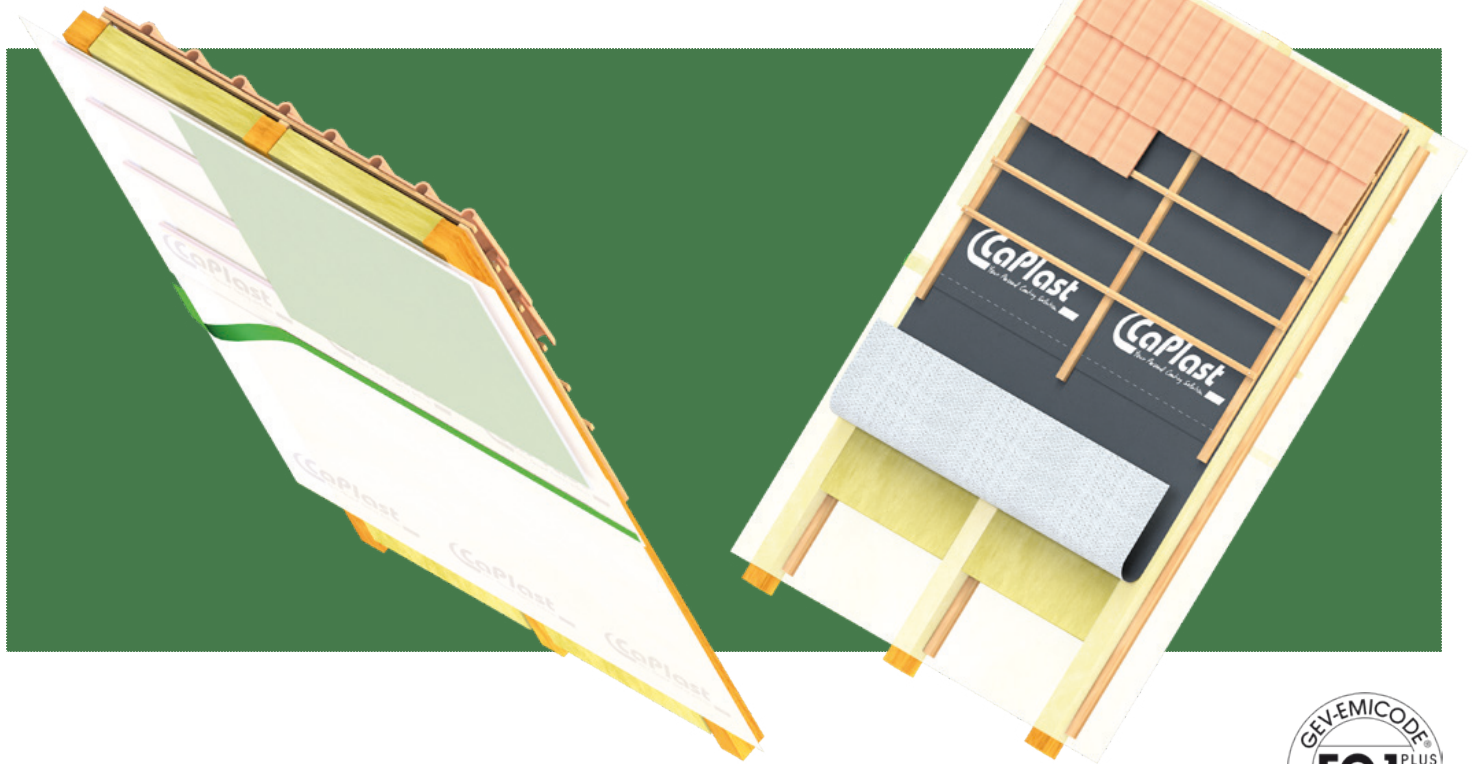


# CaVap Eco R



SICHERHEIT UND ENERGIEEFFIZIENZ MIT SYSTEM



Ökologische Dampfbremsen und Luftdichtungen tragen zu einer gesünderen Umwelt in Gebäuden bei. Sie sind ein wichtiger Bestandteil bei Neubauten, aber auch bei der Renovierung von Gebäuden.

Unsere neue ökologische Dampfbremse CaVap Eco R trägt das ganze Jahr über zu einem gesunden und angenehmen Raumklima bei. Die Luftdichtigkeit verhindert zudem, dass warme Luft nach außen und kalte Luft nach innen strömt - das leistet einen maßgeblichen Beitrag zur Energieeinsparung. Durch den fixierten  $s_d$  Wert, der angibt wie viel Wasserdampf in die Konstruktion diffundieren kann, ist eine bauphysikalische Berechnung des Systemaufbaus sehr einfach. Damit wird das Risiko der Schimmelbildung durch Tauwasser an Wärmedämmung und Konstruktion ausgeschlossen.

- Eine ökologische Dampfbremse für gesundes Wohnen
- Recyclingfähig
- Mit Emicode
- Mit Recyclinggarantie

EIGENSCHAFT	REGELWERK	EINHEIT	WERT	TOLERANZ	
				min	max
Flächengewicht	DIN EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	100	-10%	+10%
$s_d$ -Wert	DIN EN 1931	m	18	-3	+5
Brandverhalten Klasse E	DIN EN 13501		E		
Höchstzugkraft (längs)	DIN EN 12311-2A	N/5 cm	140		
Höchstzugkraft (quer)	DIN EN 12311-2A	N/5 cm	100		
Dehnung (längs)	DIN EN 12311-2A	%	40		
Dehnung (quer)	DIN EN 12311-2A	%	40		
Weiterreißwiderstand (längs)	DIN EN 12311-2A	N	80		
Weiterreißwiderstand (quer)	DIN EN 12311-2A	N	120		
Wasserdichtheit	DIN EN 1928		bestanden bei 2 kPa		
Rollenbreite/ -länge		m	1,50/50		

PROSA 04/24 DE