

### Zielsetzung

Gegenstand dieses Dokuments ist die Spezifikation von Nullifire Brandschutzbeschichtungen in Bezug auf das

Expositionsszenario nach EAD 350402-00-1106 und DIN EN ISO 12944-2.

Expositionsszenario		Wasserbasierender Dämmschichtbildner	Lösemittelhaltiger Dämmschichtbildner	Hybrid Dämmschichtbildner
DIN 12944	EAD			
C1	Z2	75 µm PM021 SC803 gemäß ETA 50 µm TS815/TS816**	75 µm PM021 SC604/5 gemäß ETA 50 µm TS815	75 µm PM021 SC902 gemäß ETA 50 µm TS134/TS234**
C2 Innen	Z1	75 µm PM021 SC803 gemäß ETA 50 µm TS815/TS816**	75 µm PM021 SC604/5 gemäß ETA 50 µm TS815	75 µm PM021 SC902 gemäß ETA 50 µm TS134/TS234**
C2 Außen	Y	75 µm PM021 SC803 gemäß ETA 50 µm TS815	75 µm PM021 SC604/5 gemäß ETA 50 µm TS815	75 µm PM021 SC902 gemäß ETA 50 µm TS134/TS234
C3 Innen	Y	75 µm PM021 SC803 gemäß ETA 2 x 75 µm TS134*	75 µm PM021 SC604/5 gemäß ETA 2 x 75 µm TS134*	75 µm PM021 SC902 gemäß ETA 2 x 75 µm TS134/TS234
C3 Außen	X	75 µm PM021 SC803 gemäß ETA 2 x 75 µm TS134*	75 µm PM021 SC604/5 gemäß ETA 2 x 75 µm TS134*	75 µm PM021 SC902 gemäß ETA 2 x 75 µm TS134/TS234
C4 Innen	X	N/A	75 µm PM021 SC604/5 gemäß ETA 2 x 75 µm TS134*	75 µm PM021 SC902 gemäß ETA 2 x 75 µm TS134/TS234*
C4 Außen	X	N/A	75 µm PM021 SC604/5 gemäß ETA 2 x 75 µm TS134*	75 µm PM021 SC902 gemäß ETA 2 x 75 µm TS134/TS234*
C5	N/A	N/A	N/A	60 µm Carbozinc 858 150 µm PM021 SC902 gemäß ETA 2 x 75 µm TS134/TS234*

### Anmerkungen

- Die aufgeführten Grundierungen können durch andere Grundierungen des gleichen generischen Typs ersetzt werden, sofern diese von uns überprüft und freigegeben sind. Bitte kontaktieren Sie hierzu unseren technischen Service.

\* Nur Zweikomponenten-Decklacke auf Basis Acryl-Polyurethane, z.B. Nullifire TS134 bzw. TS234 sind zugelassen.

\*\* Gemäß ETA – Zulassung auch ohne Decklack möglich

Bei den hier aufgeführten Kombinationen handelt es sich um Vorschläge zugelassener Produkte, die entsprechend der

Klassifikation nach DIN EN ISO 12944-2 ausgewählt wurden, um eine hohe Lebensdauer des Gesamtsystems in den einzelnen Expositionsszenarien zu gewährleisten.

Selbstverständlich kann der Aufbau des Gesamtsystems an die Bedürfnisse eines Projektes angepasst werden. Unser technischer Service berät Sie gern.

### Technischer Service

CPG Europe behält sich das Recht vor, dieses technische Merkblatt in Übereinstimmung mit unseren Unternehmensrichtlinien im Zuge der der technischen Weiterentwicklung ohne Vorankündigung zu ändern. Für detailliertere Informationen, Service und Beratung wenden Sie sich bitte an den technischen Service unter +49 2203 57550-403.