



> R30 > R60 > R90 > R120

LA TECNOLOGIA Sika[®] Unitherm[®] Platinum

COSTRUIRE FIDUCIA



LA TECNOLOGIA

Sika® Unitherm® Platinum

R30



TECNOLOGIA

- Nessun primer e finitura per applicazioni esterne, ETAG 018-2, Tipo X
- Può essere trasportato e assemblato dopo solo 24 ore
- Spessore del rivestimento sopra i 4 mm per applicazione
- 100% solido
- Eccellente protezione alla corrosione secondo la EN ISO 12944-5
- Alta resistenza all'impatto
- Resistenza all'abrasione, quindi nessun danneggiamento durante il
- Possibilità di pulizia del rivestimento con lavaggio ad alta pressione
- Aspettativa di vita pari a 25 anni
- La reazione al fuoco in classe B è raggiungibile con primer e finitura

APPROVAZIONI

- EN 13381-8
- BS 476-21
- Certificato di conformità

SOSTENIBILITÀ

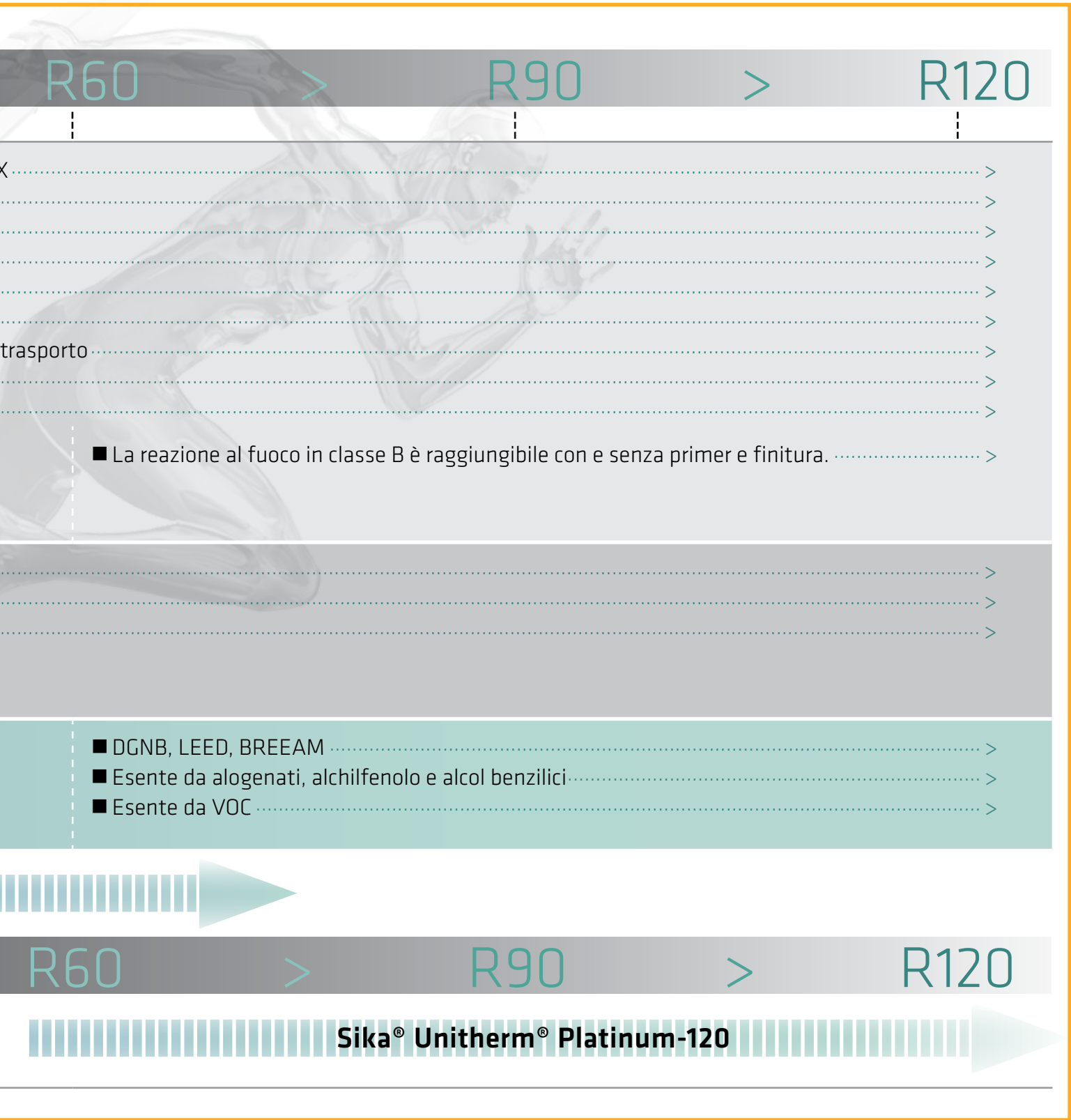
- DGNB, LEED, BREEAM
- Esente da alogenati

CLASSI DI RESISTENZA AL FUOCO

Sika® Unitherm® Platinum

R30





L'EVOLUZIONE DELLA TECNOLOGIA Sika® Unitherm® Platinum-120

IL CORAGGIO DELL'INNOVAZIONE

Il successo e la reputazione di Sika sono basati sull'innovazione nel lungo periodo. **L'aspetto più importante del nostro business è basato sullo sviluppo sostenibile della qualità dei nostri prodotti e la migliore soluzione per il cliente.** Il centro di ricerca e sviluppo, insieme al laboratorio applicato, permettono di sviluppare prodotti innovativi che vengono venduti sul mercato da un team qualificato e i nostri partner li recepiscono come soluzioni affidabili e sostenibili. Il risultato di questo intenso lavoro è Sika Unitherm Platinum - un rivestimento anticorrosivo e ignifugo, facile da usare e rispettoso dell'ambiente. **Con il nuovo arrivato, Sika® Unitherm® Platinum-120, diamo ai nostri clienti una soluzione completa per fornire una protezione al fuoco di strutture in acciaio fino a 24 ore.**

ALTA RESISTENZA AGLI IMPATTI E ALLO SHOCK

La tecnologia Platinum offre **un'alta resistenza all'impatto e agli agenti atmosferici.** Questo significa che l'acciaio non ha bisogno di nessuna protezione aggiuntiva quando viene trasportato o assemblato in cantiere. Il rivestimento è flessibile e tollera i maltrattamenti tenendo i costi di riparazione al minimo per le nuove strutture.

PROTEZIONE AL FUOCO E ALLA CORROSIONE IN UN UNICO PRODOTTO

La tecnologia Sika Unitherm Platinum offre, in un unico prodotto, protezione al fuoco e alla corrosione. Questo significa che la tecnologia Sika Unitherm Platinum è testata secondo standard internazionali EN ISO 12944-6 e secondo standard europei EN 13381-8. **Per superare il più alto standard di anticorrosione (Classe CS-M/I), il rivestimento dovrebbe essere completamente distrutto. La tecnologia Platinum invece, riesce a raggiungere i più elevati standards di protezione, senza arrivare alla totale distruzione del rivestimento.** Dopo queste severe condizioni, il sistema è sottoposto direttamente ai test del fuoco. **A differenza di altri sistemi, specialmente i rivestimenti intumescenti monocomponenti, possono essere testati solo secondo la EN ISO 12944-6 in quanto non resistono ai test dopo la distruzione del rivestimento.**

Le performance sono state verificate da laboratori esterni e sono monitorate da continue e regolari ispezioni esterne.

REFERENZE

R60



R90



R120

UCB Farchim Edelweiss,
Bulle, Svizzera, 16,000 m²
Zona industriale di sostanze chimiche
Marl, CDT-system,
Marl, Germania, 6,000 m²
Porsche AG, nuova sala multifunzionale,
Stoccarda, Germania, 4,000 m²
Audi AG, nuova sala multifunzionale,
Győr, Ungheria, 4,500 m²
Impianto di energia dei rifiuti,
Dublino, Irlanda, 30,000 m²



Industria farmaceutica,
Budapest, Ungheria, 3,000 m²
Parcheggio,
Zofingen, Svizzera, 2,400 m²
Industria chimica
Leverkusen, Germania, 4,000 m²
Centro dati,
Singapore, 50,000 m²

R60



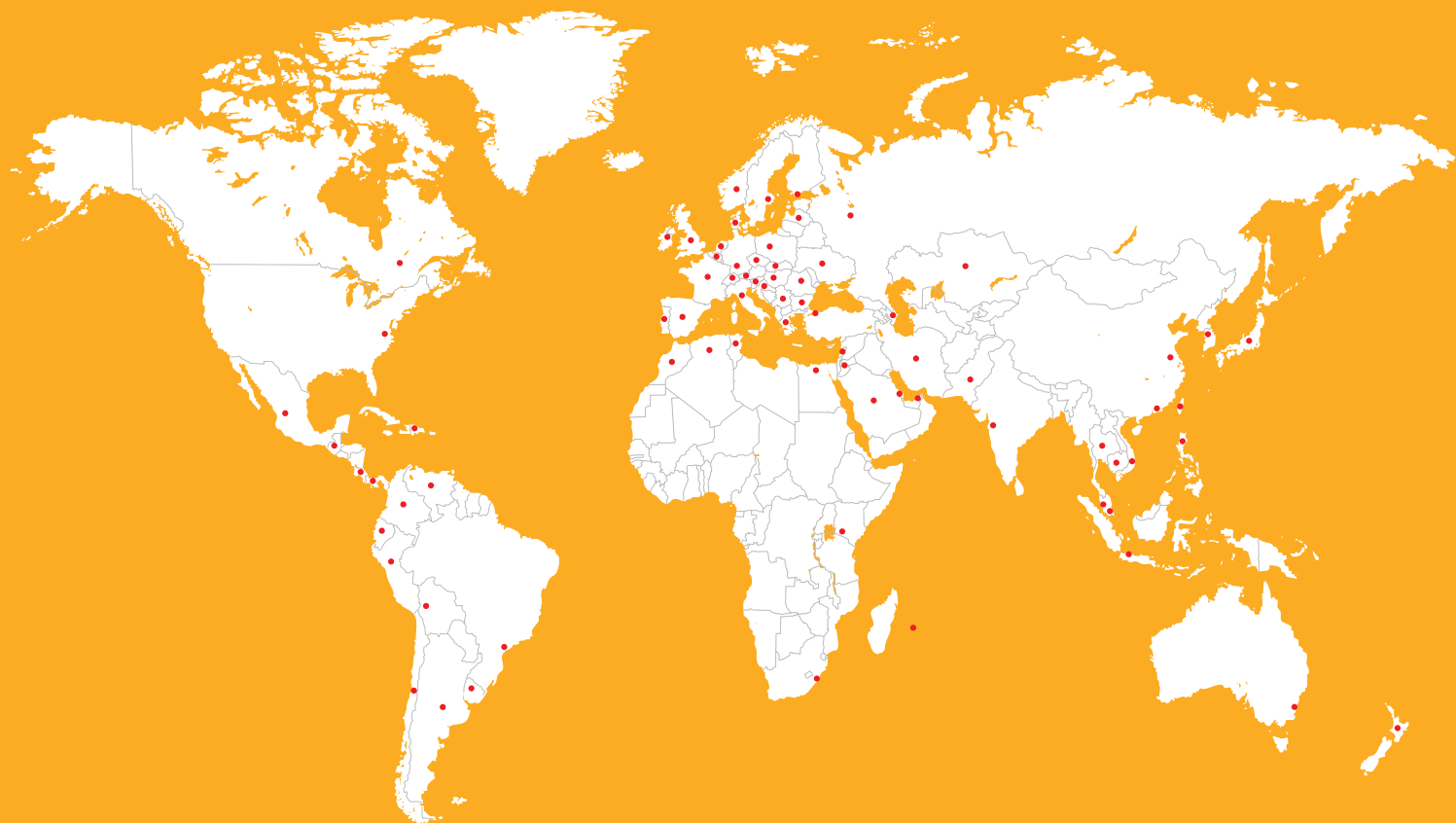
R90



R120

Sika® Unitherm® Platinum-120

SIKA: LEADER MONDIALE DI PRODOTTI CHIMICI PER L'EDILIZIA



Per maggiori informazioni su Sika Italia



CHI SIAMO

Sika è un'azienda attiva in tutto il mondo nella chimica integrata applicata all'edilizia e all'industria, leader nei processi di produzione di materiali per sigillatura, incollaggio, isolamento, impermeabilizzazione, rinforzo e protezione di strutture.

Sika produce additivi per calcestruzzo di elevata qualità, malte speciali, sigillanti e adesivi, prodotti per l'isolamento, l'insonorizzazione e il rinforzo strutturale, pavimentazioni industriali e prodotti impermeabilizzanti.

La presenza locale in tutto il mondo, con filiali in 95 Paesi ed oltre 17.000 collaboratori, assicura il contatto diretto con Sika dei nostri Clienti.



Sika Italia S.p.A.

Via Luigi Einaudi 6
20068 Peschiera Borromeo (Mi)
Italia

Contatti

Tel. +39 02 54778 111
Fax +39 02 54778 119
www.sika.it

COSTRUIRE FIDUCIA

