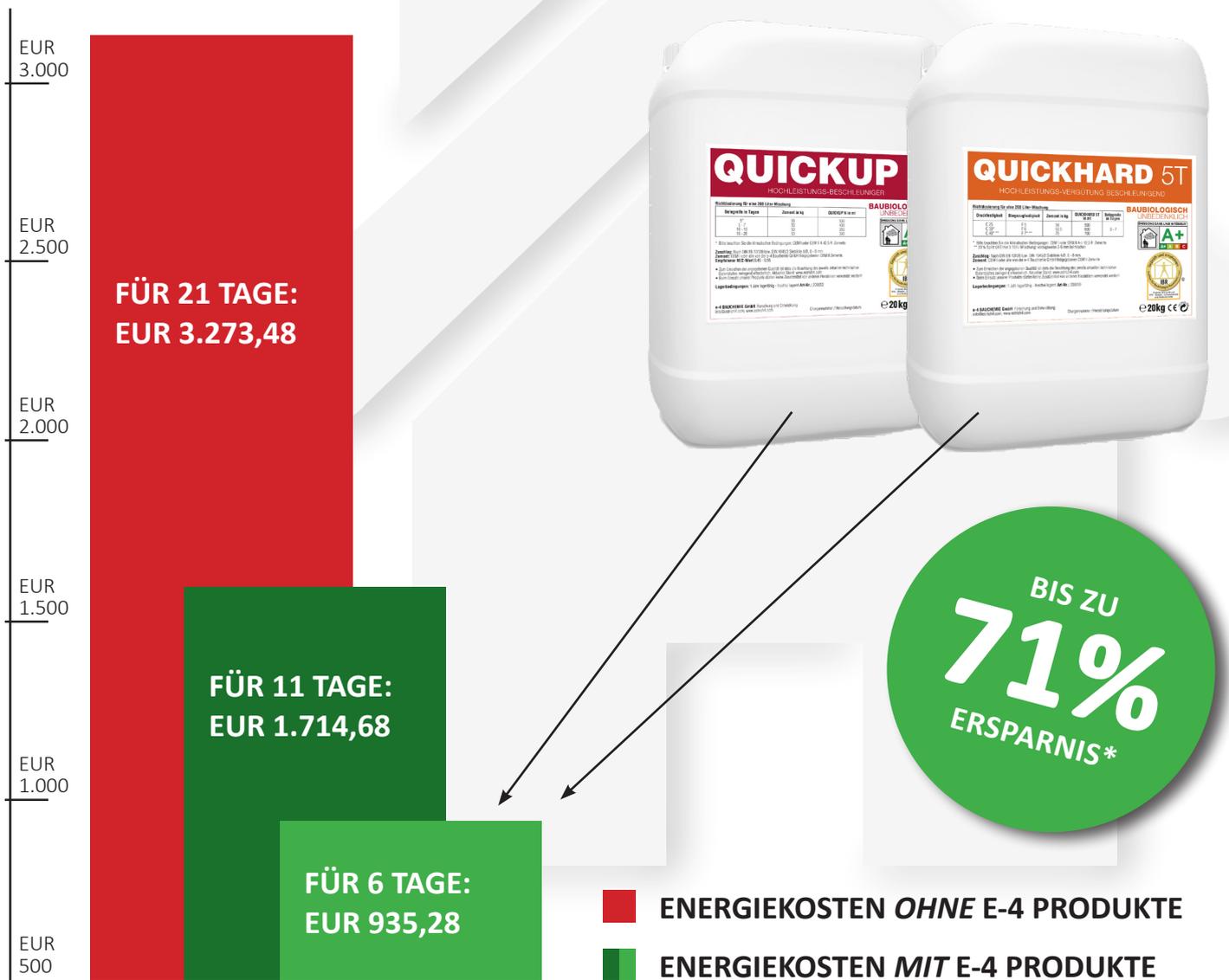


UNSERE PRODUKTE LIEFERN SCHLAGKRÄFTIGE ARGUMENTE!

- ENERGIE & CO² EINSPAREN UND DIE UMWELT SCHONEN
- MASSIVES REDUZIEREN DER BAUFEUCHTE
- BAUVORHABEN ZIELSICHER ABWICKELN



***FAZIT:** SIE ERSPAREN SICH MIT EINEM HEIZESTRICH DURCH ZUGABE VON HOCHLEISTUNGSBESCHLEUNIGER QUICKUP ODER QUICKHARD 5T BIS ZU => **EUR 2.338,20 = 71%.**

KOSTENBEISPIEL

Funktionsheizten mit einer Flächenheizung gemäß DIN EN 1264, Teil 4, dauert 7 Tage. Das anschließende Belegreifheizen dauert in der Regel 14 Tage. => **HEIZPHASE = 21 TAGE**

WIE VIEL HEIZLEISTUNG BRAUCHE ICH UM DEN ESTRICH ZU TROCKNEN?

Sie benötigen ungefähr 100 - 150 Watt pro m² Estrich. Haben Sie also 200 m² Wohnfläche, benötigen Sie eine mobile Heizung mit 20 - 30 kW.*

* Quellenangabe: Autor Marc Bode- Geschäftsführer Deutsche Thermo

KOSTENBEISPIEL - MUSTERWOHNUNG MIT 100 m² OHNE HOCHLEISTUNGSBESCHLEUNIGER QUICKUP ODER QUICKHARD 5T:

=> Wartezeit bis zum Start des Belegreifheizen 21 Tage

$100\text{m}^2 \times 150 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{h}) = 15000 \text{ W}/\text{h} = 15 \text{ kW}/\text{h}$
 $15 \text{ kWh} \times 24 \text{ h} = 360 \text{ kW}/\text{d}$
 $360 \text{ kW}/\text{d} \times 43,30 \text{ Cent}^* = \text{EUR } 155,88/\text{d}$
 $\text{EUR } 155,88 \times 21 \text{ Tage}$

= **EUR 3.273,48 Kosten zum Belegreifheizen eines Standardestrichs ohne Quickup oder Quickhard 5T**

KOSTENBEISPIEL - MUSTERWOHNUNG MIT 100 m² MIT HOCHLEISTUNGSBESCHLEUNIGER QUICKUP ODER QUICKHARD 5T:

=> Wartezeit bis zum Start des Belegreifheizen 2 Tage- ergibt eine zusätzliche Zeitersparnis von 19 Tagen

$100\text{m}^2 \times 150 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{h}) = 15000 \text{ W}/\text{h} = 15 \text{ kW}/\text{h}$
 $15 \text{ kWh} \times 24 \text{ h} = 360 \text{ kW}/\text{d}$
 $360 \text{ kW}/\text{d} \times 43,30 \text{ Cent}^* = \text{EUR } 155,88/\text{d}$
 $\text{EUR } 155,88 \times 6 \text{ Tage (oder } \times 11 \text{ Tage)}$

= **EUR 935,28 (oder EUR 1.714,68) Kosten zum Belegreifheizen eines Standardestrichs mit Quickup oder Quickhard 5T**

* Quellenangabe: Der aktuelle Strompreis liegt laut Verivox derzeit bei 43,30 Cent/kWh (Stand: Dezember 2022). Bei diesem Strompreis handelt es sich um einen Durchschnittswert.

WEITERE VORTEILE DURCH ZUGABE VON HOCHLEISTUNGSBESCHLEUNIGER QUICKUP & QUICKHARD 5T:

- Belegreifheizen ab dem 2. Tag nach Estricheinbau - Bauzeitverkürzung um bis zu 8 Wochen
- Funktionsheizten wird durch das Belegreifheizen ersetzt - spart zusätzliche Energie
- Vorlauftemperatur max. 45 °C anstatt 55 °C - führt zu massivem Einsparungspotenzial
- Höhere Verdichtung im Estrichgefüge - somit wird die Regelbarkeit deutlich verbessert
- Höheres und dichteres Estrichgefüge verbessert den Lambda-Wert λ
- Wasserreduktion bei Estricheinbau von mind. 20 Ltr./m³ - senkt den Feuchtegehalt im Rohbau massiv
- 100% geprüfte baubiologisch unbedenkliche Produkte, die zugleich den Schutz der Umwelt sicherstellen

TECHNISCHES
DATENBLATT
QUICKUP



TECHNISCHES
DATENBLATT
QUICKHARD 5T

